Bedienungsanleitung.

▪ Certos

Audio.

233 – 29533 .001

Television HomeMultiMedia DVD/Video Audio Telekommunikation

LOEWE.

Inhalt

Certos DVD-Unit und Master-Unit 3

Anschlüsse 4

Herzlich willkommen 5
- Zur Ihrer Sicherheit
- CD-/DVD-Transportsicherung
- Reinigen
- Entsorgung

Verkabelungsplan Certos–Concertos–Loewe-TV 6

Verkabelungsplan Certos mit aktiven Lautsprechern–Loewe-TV 7

Fernbedienung RC1 für Loewe TV-Bedienung 8

Plazierung der Komponenten und Lautsprecher 9
- Certos und Concertos-Einheit
- Certos-Einheit mit aktiven Lautsprechern
- DVD/CD-Unit plazieren
- Wandhalterung montieren

Fernbedienung RC1 10
- Batterien einsetzen oder wechseln
- Display-Sprache wählen
- RC1-Display aktivieren
- Bedienmöglichkeiten

Das Bedienkonzept der Fernbedienung RC1 11
- Übersicht der Loewe TV-Menüs

Certos ein-/ausschalten 12
- Certos einschalten
- Certos in Bereitschaft schalten
- Certos an Loewe Fernsehgerät anschließen

Radiostationen programmieren 13-14
- Radioprogramme automatisch suchen und speichern
- Gespeicherte Radiostationen sortieren
- Gespeicherte Radiostationen löschen
- Stationsnamen eingeben/ ändern
- Stationsnamen speichern
- Radiostationen manuell suchen und speichern

Certos-Radio bedienen 15-17
- Radiostation mit der Fernbedienung wählen
- Stationsname oder Frequenz
- Ton aus-/einschalten
- Stereo oder Mono-Empfang
- Hörmodus
- Lautstärkegrundeinstellungen für den Centerkanal und die Surround-Lautsprecher
- 1-Kanalbetrieb
- TV-Radio bedienen
- EPG (Elektronischer Programmführer)
- Radiofunktionen an der DVD-Unit bedienen
- Die Lautstärke
- Eine Radiostation wählen

Toneingänge (AUX) wählen 17
- Toneingang wählen
- Toneingang an der DVD-Unit wählen

CD / DVD-Spieler 18
- CD bzw. DVD einlegen
- Bedienung an der DVD

Mit der Fernbedienung RC1 bedienen 19
- Hörmodus, Programm
- Starten, Löschen
- Titel, Liste
- Abspielen wiederholen

DVD bedienen 20-23
- DVD abspielen
- DVD abspielen starten
- Mit der Fernbedienung RC1
- Mit den farbigen Tasten steuern
- Mit den direkten Tasten
- Statusanzeige aufrufen
- Das DVD-Menü aufrufen
- Voreinstellungen
- Während der Wiedergabe einer DVD
- Wiedergabe ab, Tonformat
- Titel/Kapitel-Übersicht
- Zeit, Bild
- Titel/Kapitel, Status
- Disk-Menü
- Weitere Einstellmöglichkeiten
- Hörmodus, Wiederholen
- Programm, Zoom
- Kamera

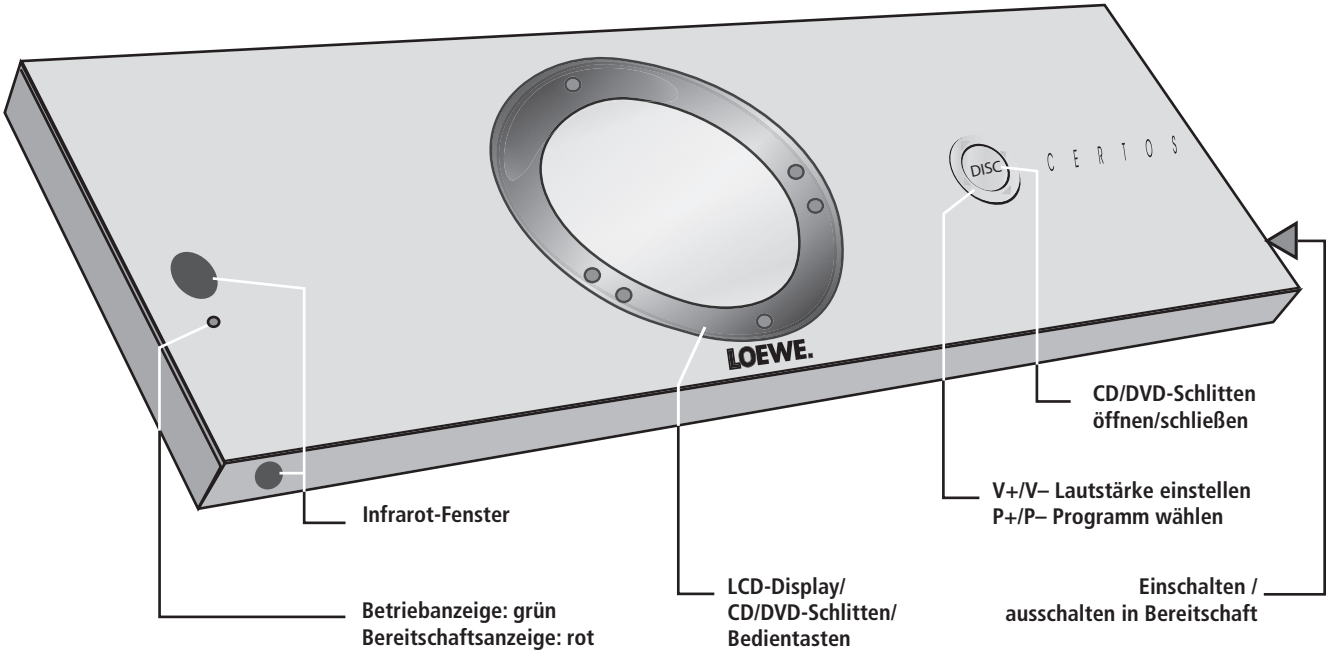
Certos-Anlage mit aktiven Lautsprechern 24-27
- Übersicht der Menü-Abfolge
- Tonwiedergabe
- Lautsprechereinstellungen
- Anschluß
- Lautsprecher einpegeln
- Distanzen
- Hörmodus bei Certos mit aktiven Lautsprechern
- Effekte

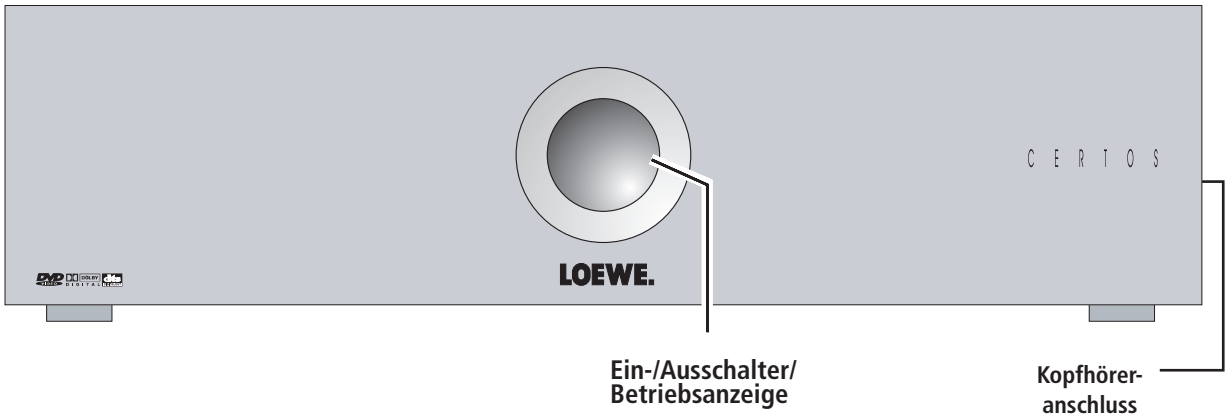
Technische Daten 28
- Mechanische Daten
- Elektrische Daten

Lieferbares Zubehör 28

Service Adressen 29

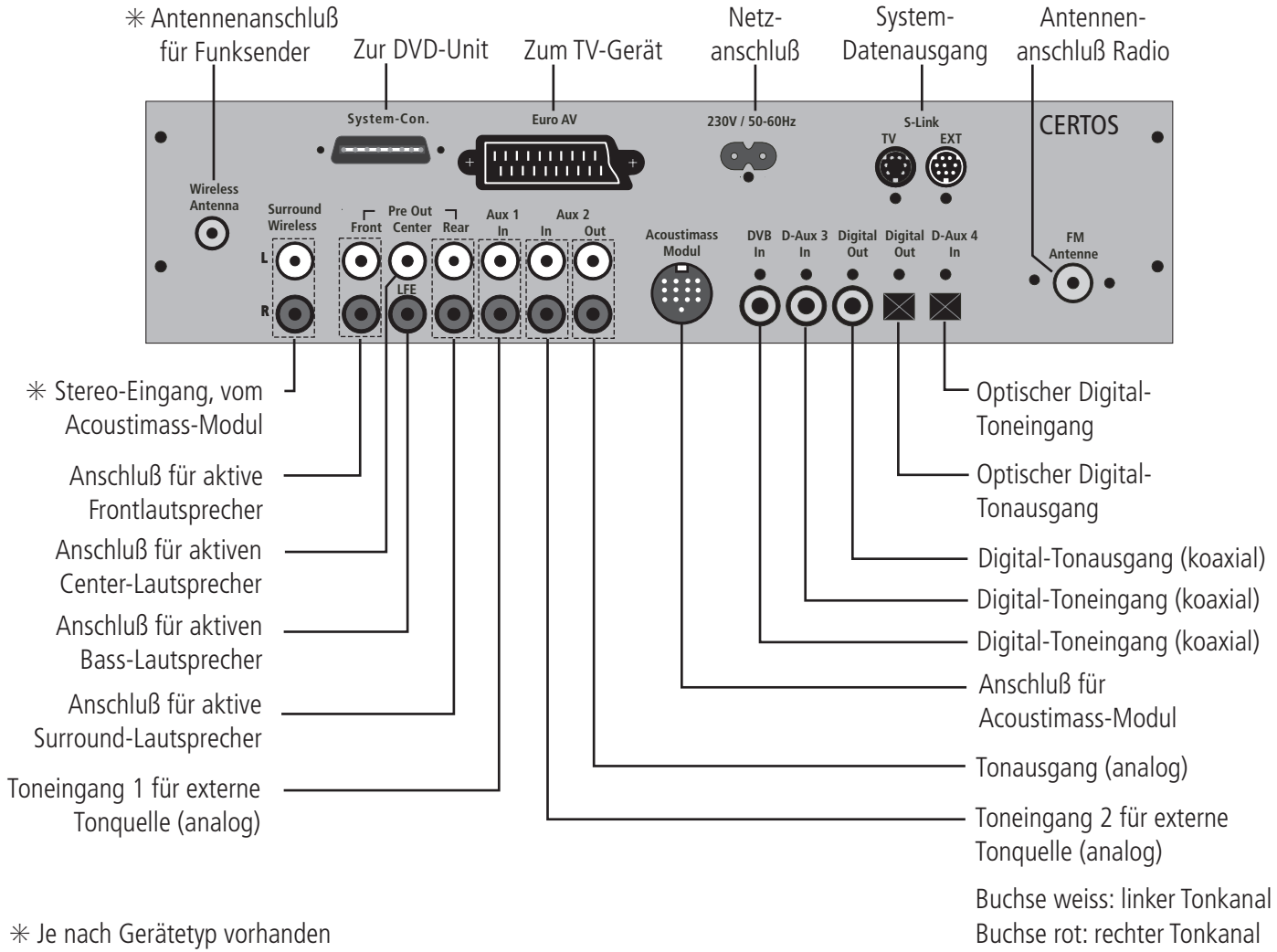
Certos DVD-Unit und Master-Unit





Anschlüsse

An der Rückseite der Certos-Master-Unit befinden sich die Anschlüsse für externe Tonquellen, für aktive Lautsprecher, die Antennenbuchse für FM-Radio, der EURO-AV-Anschluß für die Wiedergabe von Audio/ Video-Signalen über ein angeschlossenes Fernsehgerät usw.



✳ Je nach Gerätetyp vorhanden

Herzlich willkommen

herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Loewe-Produktes Certos. Das System besteht aus:

- der Certos Master-Unit
- der CD-/DVD-Unit
- der Fernbedienung RC1
- der Wandhalterung für die DVD-Unit
- dem Kabelsatz

Lautsprechersysteme anschließen

An die Certos Master-Unit können Sie das Loewe Lautsprechersystem **Concertos**, bestehend aus dem Acoustimass® Bassmodul und den 4 bzw. 5 Loewe-Satelliten-Lautsprechern anschließen und für eine exellente Bildwiedergabe sogar ein Loewe MediaPlus Fernsehgerät (siehe Anschlußplan Seite 6).
Diese Kombination bietet Ihnen vollkommen neuartige Klangdimensionen. Sei es bei Film- oder Musikdarbietungen, vom CD-/DVD-Spieler, vom FM-Radio oder vom Fernsehgerät.

Alternativ bietet die Certos Master-Unit die Möglichkeit den integrierten Dolby Digital/DTS-Dekoder zu nutzen. In diesem Fall müssen an den rückwärtigen Anschlußbuchsen 2 aktive Frontlautsprecher und 2 aktive Surround-Lautsprecher angeschlossen werden. Der „Center-Kanal" kann vom angeschlossenen Loewe-Fernsehgerät gebildet werden. Für die Basswiedergabe benötigen Sie zusätzlich einen aktiven Subwoofer (siehe Anschlußplan Seite 7).

Wir haben, neben höchster Qualität, Wert darauf gelegt, Ihnen Montage, Aufstellung, Inbetriebnahme und Bedienung so einfach wie möglich zu machen, damit Sie umgehend und komfortabel das neue Klanggefühl erleben können.

Bitte nehmen Sie sich die Zeit zum Lesen dieser Bedienungsanleitung, um sich mit den Bedienschritten vertraut zu machen und die beste Leistung mit diesem Gerät zu erzielen.

Zu Ihrer Sicherheit ...

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und um unnötigen Schaden von Ihrem Gerät abzuwenden, schützen Sie es vor ...

- Tropf-oder Spritzwasser und Feuchtigkeit
- Kälte, Hitze und starken Temperatur-schwankungen
- Stößen und mechanischen Belastungen
- offene Flammen, Kerzen
- lüftungshemmende Abdeckungen, wie Zeitschriften, Deckchen oder Vorhänge usw.
- Eingriffen ins Geräteinnere

Hinweise

Stellen Sie bitte keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße, z.B. Blumenvasen auf die Geräte.

Für ausreichende Belüftung sollte um die Master-Unit genügend freier Raum bleiben (ca. 5 cm).

Wird das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort verbracht, bildet sich evtl. Kondensfeuchtigkeit auf der CD-/DVD-Abtast-linse, dies kann zu vorübergehenden Wieder-gabestörungen führen.

Blitzschlag kann das Gerät über die Antenne und das Stromnetz beschädigen. Ziehen Sie deshalb Antennen- und Netzstecker von den Anschluß-dosen ab.

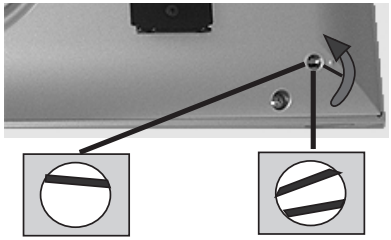
Ihr Gerät wurde ausschließlich für die Nutzung in häuslicher Umgebung gebaut. Garantieleistungen umfassen nur diese normale Nutzung.

Achtung

Der CD-/DVD-Spieler ist mit einem **KLASSE 1 LASER** ausgerüstet. Öffnen Sie keinesfalls das Gehäuse der DVD-Unit, Sie könnten sich sonst der unsichtbaren und für die Augen gefährlichen Laserstrahlung aussetzen!

Transportsicherung DVD-Unit

Bevor Sie die CD-/DVD-Unit in Betrieb nehmen, unbedingt die Transportsicherung entriegeln! Die Öffnung hierfür finden Sie an der Rückseite, untere linke Ecke der CD-/DVD-Unit.
Nehmen Sie einen Schraubendreher und drehen Sie den Metallhebel entgegen dem Uhrzeigersinn.



Transportsicherung verriegelt

Transportsicherung entriegelt

Reinigen

Reinigen Sie die Certos-Anlage, die Satelliten-Lautsprecher und die Fernbedienung RC1 nur mit einem leicht feuchten, weichen Tuch. Verwenden Sie keinesfalls scharfe oder scheuernde Reinigungsmittel.

Entsorgung

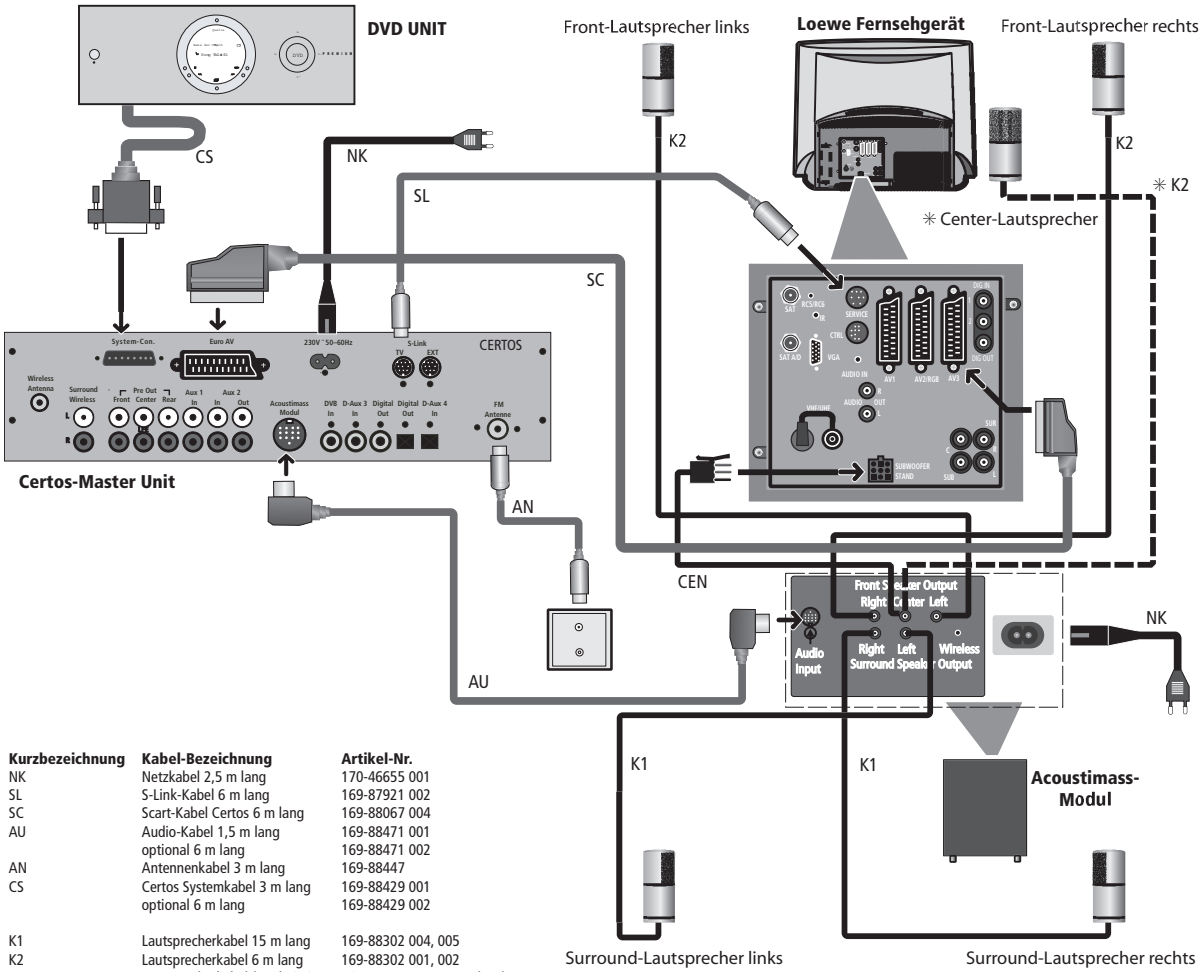
Verpackung und Karton

Sie haben sich für ein technisch sehr hochwertiges und langlebiges Produkt entschieden. Für die Entsorgung der Verpackung haben wir entsprechend den nationalen Verordnungen ein Entgelt an beauftragte Verwerter entrichtet, die die Verpackung vom Fachhändler abholen. Dennoch empfehlen wir, den Originalkarton und das Verpackungs-material gut aufzubewahren, damit das Gerät im Bedarfsfall optimal geschützt transportiert werden kann.

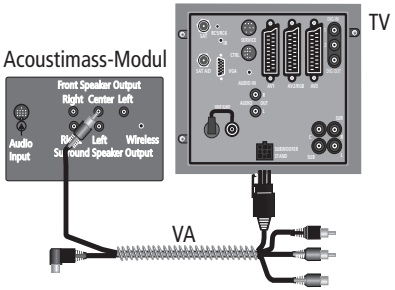
Das Gerät

Zur umweltfreundlichen Entsorgung des Gerätes sprechen Sie mit Ihrem Fachhändler.

Verkabelungsplan Certos – Concertos – Loewe TV

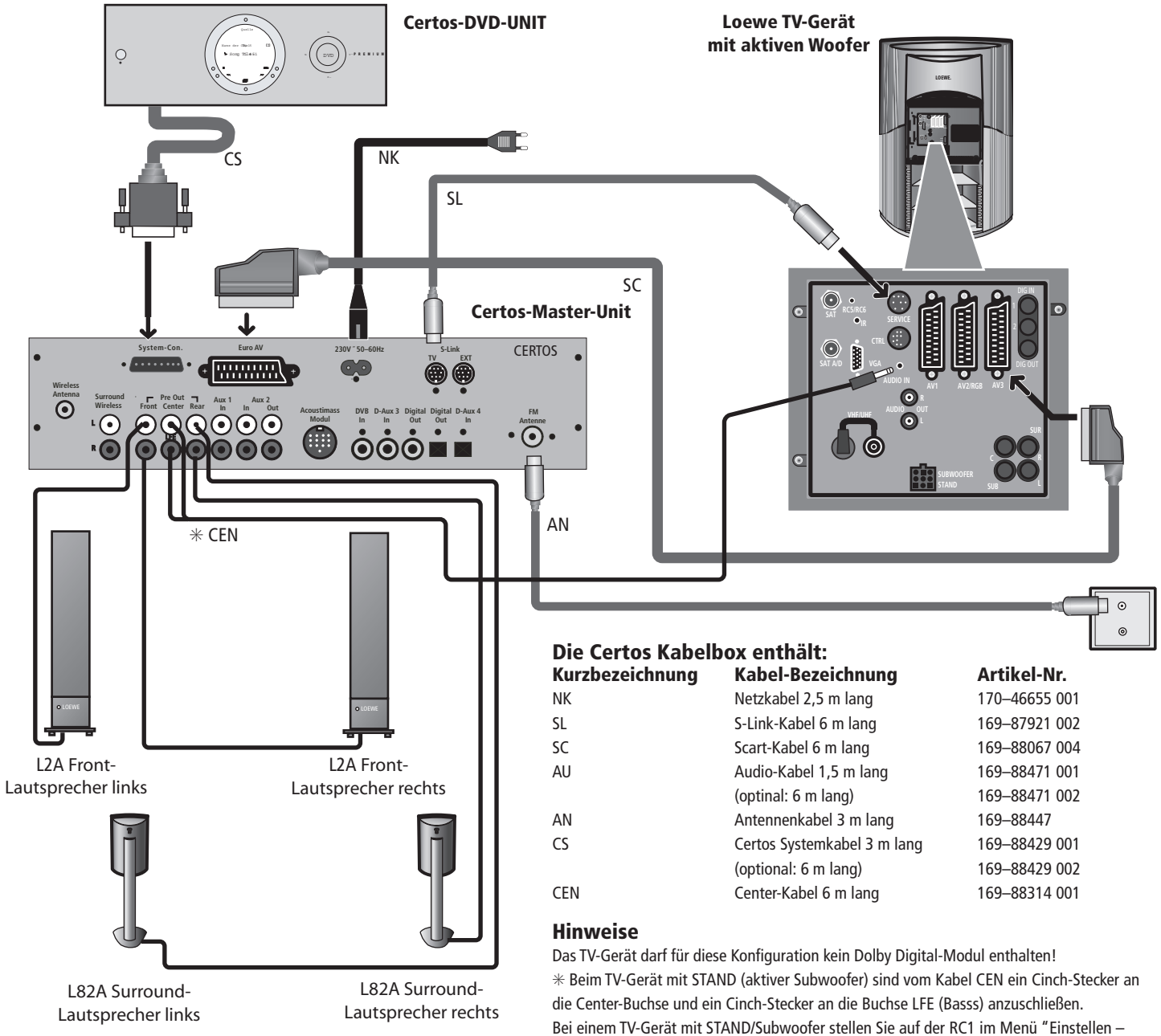


Kurzbezeichnung	Kabel-Bezeichnung	Artikel-Nr.
NK	Netzkabel 2,5 m lang	170-46655 001
SL	S-Link-Kabel 6 m lang	169-87921 002
SC	Scart-Kabel Certos 6 m lang	169-88067 004
AU	Audio-Kabel 1,5 m lang	169-88471 001
	optional 6 m lang	169-88471 002
AN	Antennenkabel 3 m lang	169-88447
CS	Certos Systemkabel 3 m lang	169-88429 001
	optional 6 m lang	169-88429 002
K1	Lautsprecherkabel 15 m lang	169-88302 004, 005
K2	Lautsprecherkabel 6 m lang	169-88302 001, 002
✳ K2	Lautsprecherkabel (nur bei Einsatz eines Center-Lautsprechers)	
CEN	Verbindungskabel "Center" (6 m)	169-88316 001
	(Verwenden Sie das Kabel CEN, wenn die Lautsprecher des TV-Gerätes als Center benutzt werden! Entfernen Sie zuvor den 9-poligen Brückenstecker am TV-Gerät, Rastnase am Stecker drücken, dann abziehen.	



Verehrter Kunde,
liegt Ihrem Concertos-Kabelsatz die "Verbindungleitung Audio", Kurzbezeichnung "VA" bei, dann verwenden Sie bitte dieses als Center-Kabel "CEN".
Entfernen Sie den 9-poligen Brückenstecker an der TV-Rückseite und setzen Sie dafür den 9-poligen Würfelstecker des Kabels "VA" ein (siehe Abb. links).
Den einzelnen Cinch-Stecker stecken Sie am Acoustimass-Modul in die Buchse "Center". Die übrigen Stecker werden in diesem Fall nicht benutzt.

Verkabelungsplan Certos mit aktiven Lautsprechern – Loewe TV



Die Certos Kabelbox enthält:

Kurzbezeichnung	Kabel-Bezeichnung	Artikel-Nr.
NK	Netzkabel 2,5 m lang	170–46655 001
SL	S-Link-Kabel 6 m lang	169–87921 002
SC	Scart-Kabel 6 m lang	169–88067 004
AU	Audio-Kabel 1,5 m lang	169–88471 001
	(optinal: 6 m lang)	169–88471 002
AN	Antennenkabel 3 m lang	169–88447
CS	Certos Systemkabel 3 m lang	169–88429 001
	(optional: 6 m lang)	169–88429 002
CEN	Center-Kabel 6 m lang	169–88314 001

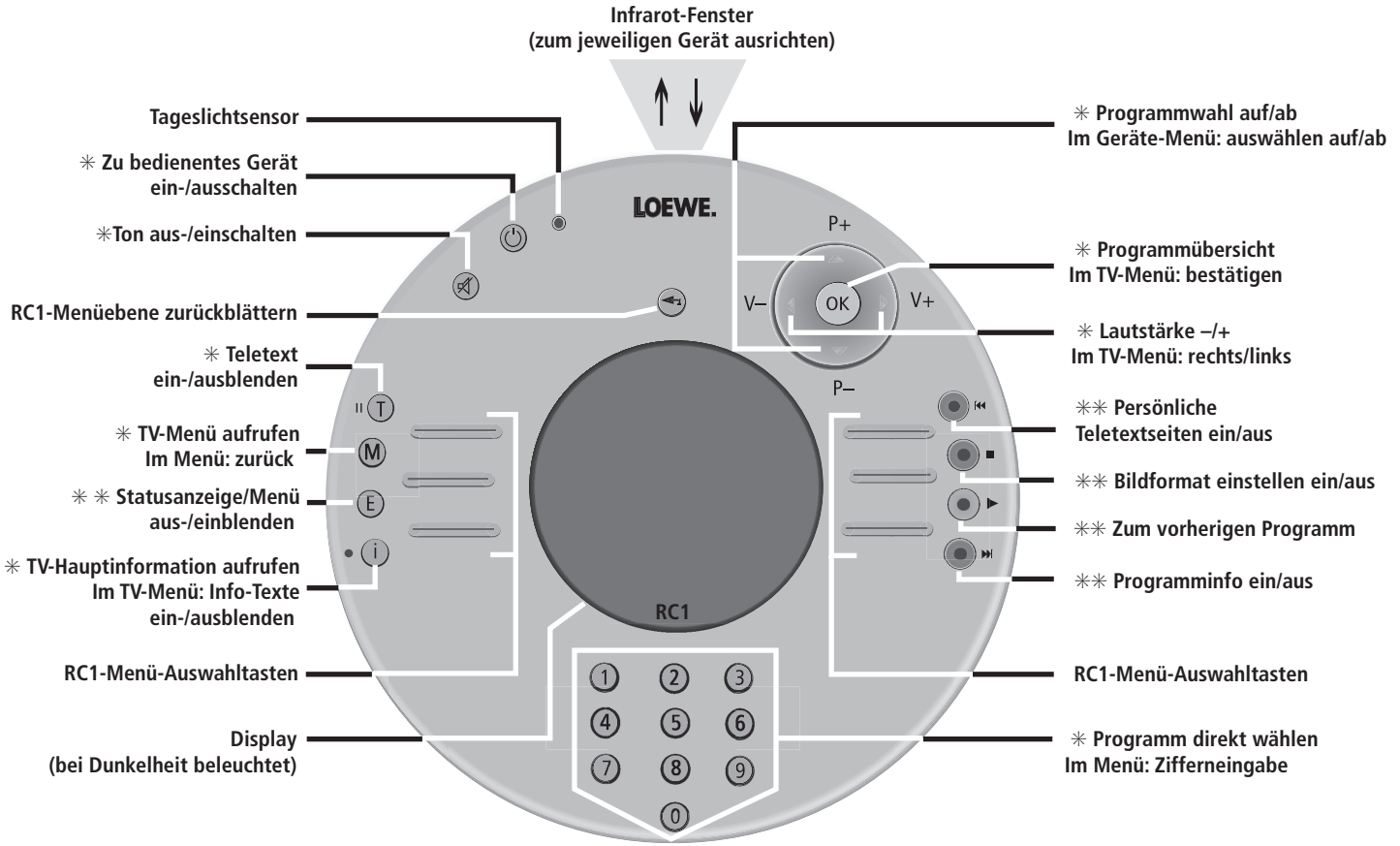
Hinweise

Das TV-Gerät darf für diese Konfiguration kein Dolby Digital-Modul enthalten!

✳ Beim TV-Gerät mit STAND (aktiver Subwoofer) sind vom Kabel CEN ein Cinch-Stecker an die Center-Buchse und ein Cinch-Stecker an die Buchse LFE (Basss) anzuschließen.

Bei einem TV-Gerät mit STAND/Subwoofer stellen Sie auf der RC1 im Menü "Einstellen – Lautspr. Anschluß – Woofer" **ja** ein.

Fernbedienung RC1 für Loewe TV-Bedienung



✳ Ist im RC1-Display die TV-Funktionsebene angewählt, kann mit diesen Tasten eine Funktion direkt ausgeführt werden, auch ohne aktiviertem Display.

✳ ✳ Diese Tasten können für den TV-Betrieb auch mit anderen Funktionen belegt werden.

RC1-Display aktivieren:

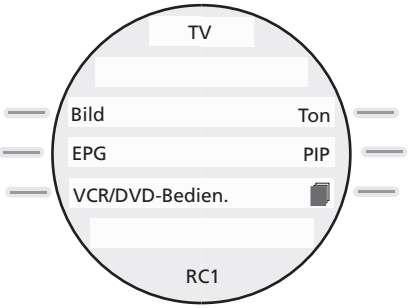
A) indem Sie die Fernbedienung RC1 in die Hand nehmen und die Seite mit den Zifferntasten um ca. 45 Grad nach unten neigen.

B) indem Sie die Taste kurz drücken oder ... eine der RC1-Menütasten .

RC1-Startmenü

RC1-TV Menüs

Zugang zu den TV-Menüs erhalten Sie, unabhängig vom gerade angewählten Gerät im RC1-Menü, indem Sie die Taste etwas länger drücken.



Plazierung der Komponenten und Lautsprecher

Bevor Sie mit der Aufstellung beginnen, nehmen Sie sich bitte die Zeit, sorgfältig zu überlegen, wo die einzelnen Komponenten am besten platziert werden sollten, um einen optimalen Raumklang zu erreichen.

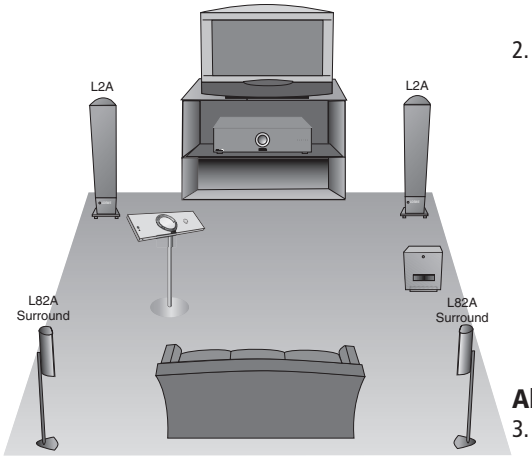
Certos und Concertos-Einheit

Wenn Sie zur Certos-Einheit das Loewe Lautsprechersystem "Concertos" verwenden, dann verfahren Sie bitte nach dem Verkabelungsplan auf Seite 6. Weitergehende Informationen erhalten Sie über die Aufstellmöglichkeiten der Lautsprecher und des Acoustimass® Bassmoduls in der Bedienungsanleitung Concertos 1/2.

Certos-Einheit mit aktiven Lautsprechern

Die Lautsprecherausgänge der Certos Master-Unit sind für den Anschluß aktiver Lautsprecher ausgelegt (siehe Verkabelungsplan auf Seite 8).

Die Tondekodierung erfolgt in der Certos Master-Unit mittels eines Dolby Digital / dts-Dekoders.



DVD-Unit plazieren

Plazieren Sie die DVD-Unit so, daß immer eine optische Verbindung zur Fernbedienung RC1 gewährleistet ist.

- die Tischlösung waagrecht liegend auf einem Sideboard oder Tisch. Achten Sie darauf, daß die DVD-Unit ausschließlich auf den vorhandenen 4 Gummifüßen aufliegt!
- oder mit dem Tischständer (optional) in einer Schräglage aufstellbar.
- die Standlösung
  überall im Raum aufstellbar mit dem Standfuß (optional). Achten Sie jedoch auf eine optische Verbindung zur Fernbedienung RC1.
- die Wandlösung
  mit der im Lieferumfang enthaltenen Wandhalterung senkrecht an der Wand zu montieren.

Wandhalterung montieren

1. Entfernen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher die 4 Gummifüße auf der Rückseite der DVD-Unit.
2. Entnehmen Sie aus der Verpackung die beiden Befestigungsbleche **A**.

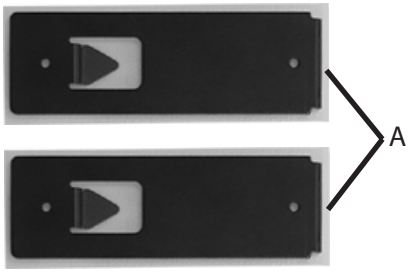


Abb. 1

3. Legen Sie anstelle der Gummifüße je ein Befestigungsblech **A**, wie in Abb.2 dargestellt, mit der flachen Seite auf die DVD-Unit.

Abb.2

4. Verwenden Sie die Schrauben von den Gummifüßen zum Befestigen.
5. Nehmen Sie die Wandhalterplatte **B** und halten Sie diese so an der Wand, sodaß die beiden Entriegelungsstifte in Richtung Fußboden zeigen.

6. Markieren Sie zunächst das Zentrum des Bohrloch´s **C** und bohren Sie anschließend ein Dübelloch mit einem 8 mm Steinbohrer.
7. Setzen Sie einen der beigepackten Dübel ein.
8. Schrauben Sie nun die Wandhalterplatte **B** an, Schraube noch nicht fest drehen.
9. Richten Sie nun mit Hilfe einer Wasserwaage die Wandhalterplatte **B** waagrecht aus und machen Sie im Langloch **D** eine Markierung.
10. Schwenken Sie die Wandhalterplatte zu Seite und bohren Sie das 2. Dübelloch. Setzen Sie den Dübel ein und befestigen Sie die Platte mit der 2. Schraube. Die Langlöcher ermöglichen noch eine leichte Korrektur. Richten Sie den Wandhalter mit einer Wasserwaage exakt waagrecht aus. Drehen Sie nun alle Schrauben fest.
11. Setzen Sie die DVD-Unit in die Wandhalterplatte ein und drücken Sie die beiden Entriegelungsstifte, so daß die Unit einrastet.

Wenn Sie die DVD-Unit einmal abnehmen wollen, beide Entriegelungsstifte drücken und Unit abnehmen.

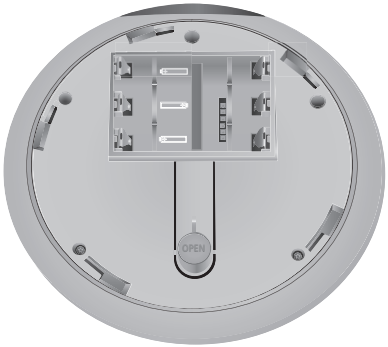
Fernbedienung RC1

Batterien einsetzen oder wechseln:

Zum Einsetzen oder Wechseln der Batterien drücken Sie den Tastenknopf "OPEN" auf der Rückseite der Fernbedienung und drehen Sie den Deckel des Batteriefaches leicht entgegen dem Uhrzeigersinn. Nehmen Sie nun den Deckel ab. Setzen Sie Batterien des Typs Alkali Mangan LR6

Infrarot-Fenster
(zum jeweiligen Gerät ausrichten)

(AA) ein. Beachten Sie dabei die im Batteriefach eingeprägte Batterielage von + und –. Anschließend Deckel wieder in die Deckelführung einsetzen und eine Drehung im Uhrzeigersinn durchführen, bis der Tastenknopf "OPEN" einrastet.



Display-Sprache wählen:

Nach dem Einsetzen der Batterien können Sie eine von den sechs angebotenen Sprachen D, F, GB, NL, I oder E anwählen.

Achtung:

Die Menüanzeigen im Display werden nach einer voreingestellten Zeit ausgeblendet, wenn weiterhin keine Taste betätigt wird. Dadurch wird der Batterieverbrauch vermindert.

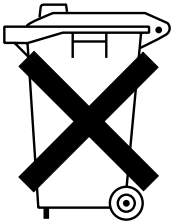
RC1-Display aktivieren:

A) indem Sie die Fernbedienung RC1 in die Hand nehmen und die Seite mit den Zifferntasten um ca. 45 Grad nach unten neigen.

B) indem Sie die Taste kurz drücken oder ...
eine der RC1-Menütasten drücken.

Hinweis zur Entsorgung der Batterien:

Die Batterien der Erstausstattung enthalten keine Schadstoffe wie Cadmium, Blei und Quecksilber. Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.



Verbrauchte Batterien können auslaufen und sowohl Ihrer Fernbedienung, als auch der Umwelt schaden.
Werfen Sie verbrauchte Batterien unentgeltlich in die beim Handel aufgestellten Sammelbehälter. Auch bei Ihrem Fachhändler finden Sie einen Sammelbehälter für verbrauchte Batterien.

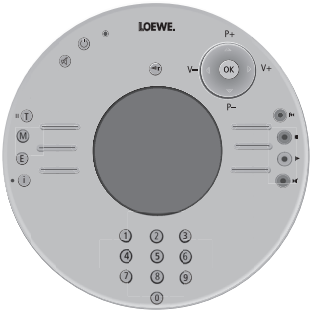
Bedienmöglichkeiten:

Mit der Fernbedienung RC1 können Sie verschiedene Geräte steuern, neben der Certos-Anlage auch einen Loewe Fernseher, einen Videorecorder, DVD-Spieler, den Online-Dienst "HMM (HomeMultiMedia)" von Loewe oder eine d-box und mit der integrierten Datenbank auch Geräte anderer Hersteller.

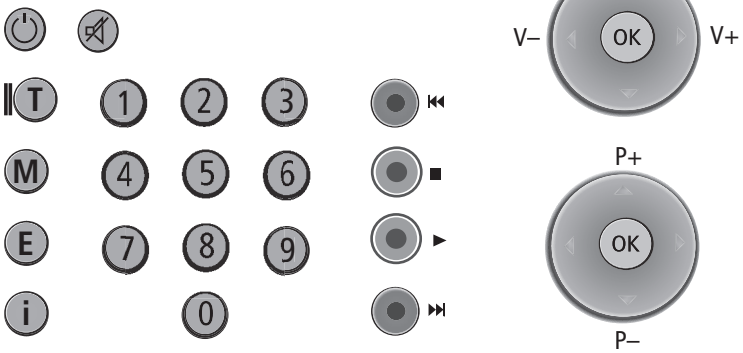
In dieser Bedienungsanleitung sind nur Certos betreffende Funktionen beschrieben. Weiterführende Informationen zur Bedienung anderer Geräte finden Sie in der separaten RC1-Bedienungsanleitung.

Das Bedienkonzept der Fernbedienung RC1

Die Bedienung der Geräte mit dieser Fernbedienung erfolgt zum einen über Auswahlmenüs im Display mit den zugeordneten Tasten, sowie mittels direkten Funktionstasten.



Mit diesen Tasten können Sie Funktionen direkt aufrufen oder steuern:



RC1-Menü-Auswahltaste

Menü wechseln, blättern
Direkte Funktionstasten

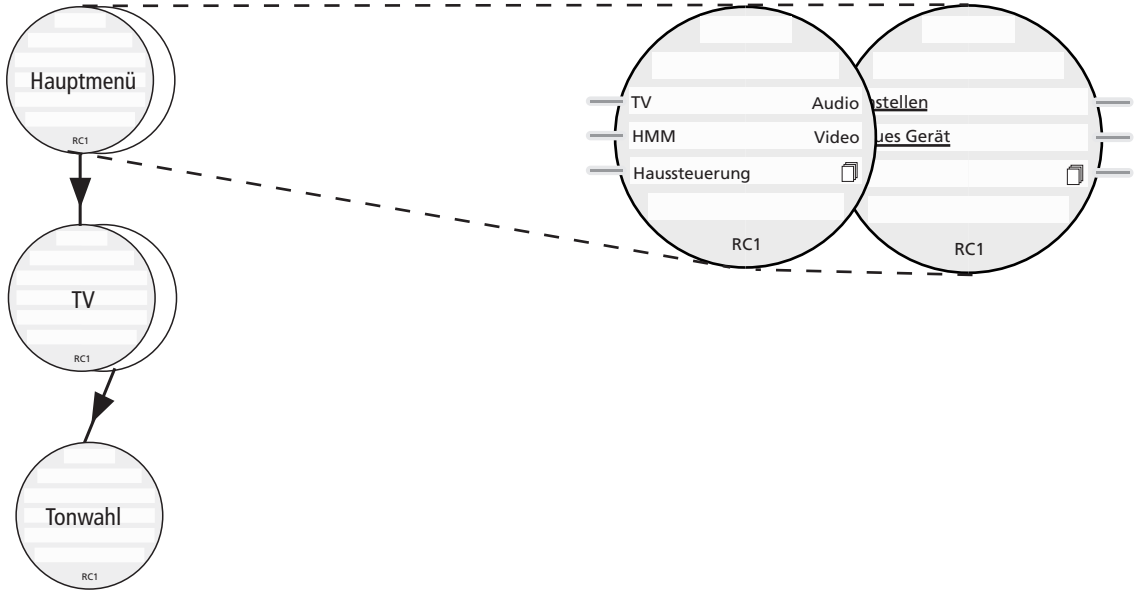
Übersicht der Loewe TV-Menüs

auswählen mit:
TV

blättern mit:

auswählen mit:
Tonwahl

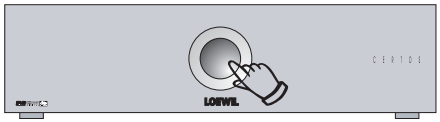
rückwärts mit:



Certos ein-/ausschalten

Certos einschalten

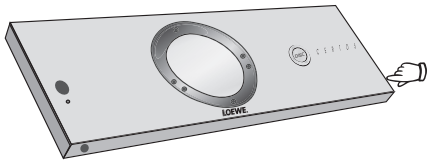
Drücken Sie die im Bild dargestellte Taste an der Certos Master-Unit bis sie einrastet und die grüne Betriebsanzeige leuchtet.



Ebenso leuchtet dann ein grüner Leuchtpunkt auf der CD-/DVD-Unit.

Certos in Bereitschaft schalten (standby)

- Mit der Fernbedienung RC1, die Taste ⏻ drücken
- Mit der Taste an der rechten Seite der CD-/DVD-Unit



Die rote Bereitschaftsanzeige leuchtet auf der CD-/DVD-Unit und an der Certos Master-Unit. Die Anlage nimmt eine geringe Leistung vom Stromnetz auf.

Mit der Fernbedienung RC1 können Sie die Certos-Anlage aus dem Bereitschaftsbetrieb wieder einschalten bzw. in den Bereitschaftsbetrieb ausschalten.

Hinweis:
Bei längerer Abwesenheit, z.B. Urlaub usw. empfehlen wir, den Netz-und den Antennenstecker der Certos Master-Unit von den Anschlußdosen abzuziehen.

Certos an Loewe Fernsehgerät anschließen

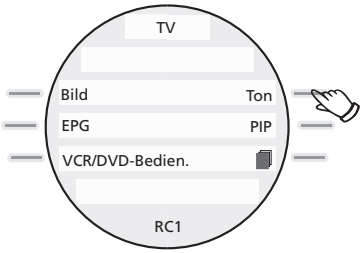
Die Kombination Certos und Loewe MediaPlus-Fernsehgerät bietet Ihnen nicht nur Klangerlebnisse der Extraklasse, sondern auch eine exzellente Bildqualität von der DVD.

Die Certos-Anlage können Sie an Loewe Fernsehgeräte MediaPlus (Chassis-Typ Q2400 oder Q2500) anschließen. Verwenden Sie dazu das mitgelieferte S-Link-Kabel und das 6 Meter lange Scart-Kabel. (beachten Sie bitte den Verkabelungsplan auf Seite 6 und 7).

Hat das Fernsehgerät drei AV-Anschlußbuchsen, dann schließen Sie das Scart-Kabel an die AV3-Buchse an, bei nur zwei AV-Buchsen entsprechend an AV2.

Wenn Sie die Kombination zum ersten Mal einschalten, erhalten Sie eine Meldung, daß die Certos-Anlage erkannt wurde, sowie den Hinweis, daß nun der Ton nur über die Certos-Anlage zu hören ist.

1. Aktivieren Sie das Display der RC1-Fernbedienung, indem Sie z.B. eine der Menü-Auswahltasten ▭ kurz drücken.



   Wird dieses Menü nicht angezeigt, drücken Sie die Taste ◀ etwas länger.
2. Drücken Sie die Taste **M**.
   Auf dem TV-Bildschirm wird das „TV-Menü„ eingeblendet.
3. Wählen Sie mit der „Ringtaste P–/P+ die Zeile „**Anschlüsse**".

   Folgen Sie dem Anschluß-Assistenten und überprüfen Sie, daß die Certos-Anlage mit dem Symbol ▬● im Anschlußplan an der richtigen AV-Buchse dargestellt wird.
4. Blenden Sie abschließend das Menü durch Drücken der Taste E aus.

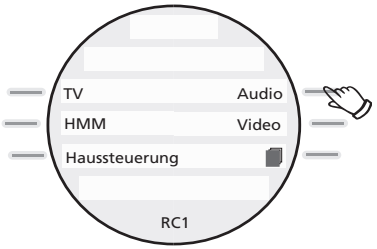
Hinweise:
- Der Tonmittenkanal (Center) kann von den Lautsprechern des Fernsehgerätes oder von einem zusätzlichen fünften Lautsprecher wiedergegeben werden (siehe Verkabelungsplan S. 6/7).
- Soll die Certos-Anlage später einmal vom Fernsehgerät getrennt werden, z.B. weil Sie das Fernsehgerät als Zweitgerät benutzen wollen, dann muß am Fernsehgerät im Assistenten „Anschlüsse" die Certos-Anlage abgemeldet werden. Dann ist der Ton wieder über die Fernsehlautsprecher zu hören!
- **Für einen optimalen, rauschfreien FM-Empfang ist der Anschluß einer FM (UKW)-Antenne oder einer FM-Kabelanlage an die Certos zwingend notwendig. Verwenden Sie deshalb keine „Wurfantenne".**

Radiostationen programmieren

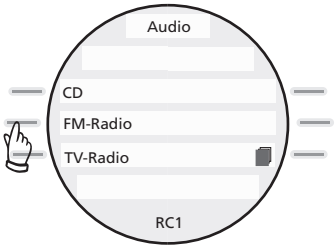
Die Certos Master-Unit beinhaltet neben dem Dolby Digital/dts/MPEG-2-Dekoder, einen Vorverstärker und einen FM-Tuner für den Frequenzbereich 87,5 bis 108,0 MHz. Bis zu 60 FM-Radioprogramme können gespeichert werden. In Verbindung mit einem Loewe Fernsehgerät mit Satelliten-Empfangseinheit können die ersten 60 Radioprogramme auf der Fernbedienung RC1 angezeigt werden und mit "Liste ↑↓" auch weitere, im Fernsehgerät gespeicherte Radioprogramme, gewählt werden.

FM-Radioprogramme automatisch suchen und speichern

1. Vergewissern Sie sich, daß an der Certos Master-Unit eine Antenne für den FM-Bereich (UKW) 87,5 bis 108 MHz angeschlossen ist.
2. Schalten Sie die Certos-Anlage ein.
3. Rufen Sie das „Startmenü" auf der RC1-Fernbedienung auf.

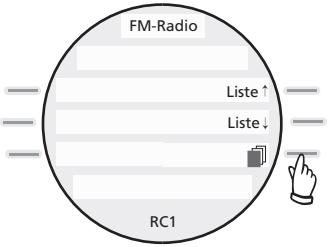


4. Drücken Sie die RC1-Auswahltaste „Audio"
5. Richten Sie das Infrarotfenster der Fernbedienung zur CD-/DVD-Unit aus und wählen Sie „FM-Radio".

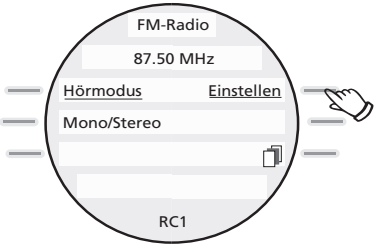


Von der CD-/DVD-Unit werden Informationen zur Fernbedienung übertragen und gegebenenfalls im Display angezeigt. Hat die Fernbedienung keine optische Verbindung mit der CD-/DVD-Unit, erhalten Sie die Meldung "Keine Systemverbindung".

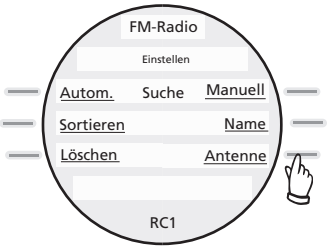
6. Blättern Sie zum nächsten Menü.



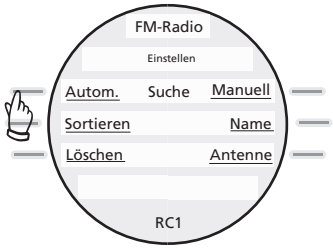
7. Drücken Sie die Taste für „Einstellen.



8. Da Kabelanlagen meist einen hohen Signalpegel liefern, ist es notwendig, für einen einwandfreien Empfang der Radiostationen die Antennenanlage anzugeben. Wählen Sie die Zeile „Antenne".

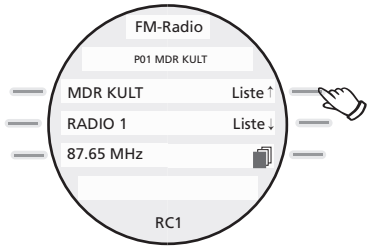


9. Wählen Sie entsprechend der angeschlossenen Antennenanlage terrestrische Antenne oder Kabel an.
10. Blättern Sie mit der Taste ◄ zum vorherige Menü zurück.
11. Für die erstmalige Programmierung von Radiostationen empfiehlt sich die „Automatische Suche" anzuwenden. Wollen Sie jedoch zu schon gespeicherten Radiostationen einzelne Stationen zusätzlich speichern, dann wählen Sie „Suche manuell".



12. Drücken Sie die Auswahltaste „Suchlauf Start".
    Im Display der DVD-Unit wird der Suchlauf durch die sich ändernden Frequenzangaben angezeigt.

Vorausgesetzt die Fernbedienung hat optische Sichtverbindung mit der DVD-Unit, so werden nach Beendigung des Suchlaufs die Stationsnamen (bei RDS) oder die Frequenz von Radiostationen angezeigt. Mit den Tasten "Liste ↑↓" können Sie in der Stationsliste blättern.



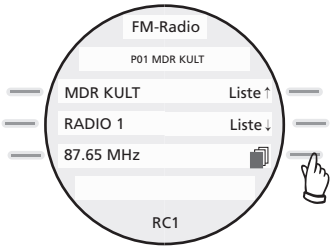
Gespeicherte Radiostationen sortieren

Sie können die Radiostationen nach Ihren Wünschen umsortieren oder doppelt gespeicherte Stationen löschen. Wählen Sie im Menü "FM-Radio" – "Einstellen" – "Sortieren".

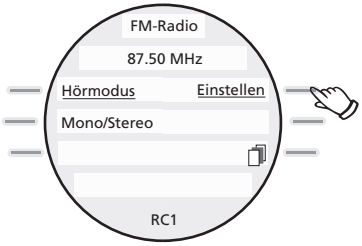
→

Radiostationen programmieren

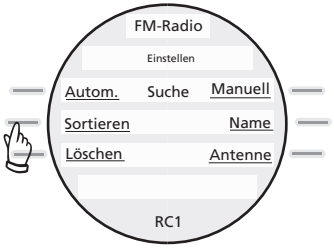
1. Drücken Sie die Taste blättern



2. Wählen Sie „Einstellen"



3. Wählen Sie „Sortieren"

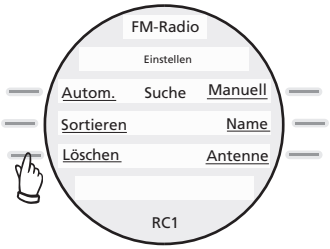


4. Wählen Sie die Radiostation an, welche Sie auf eine andere Programmziffer verschieben wollen.

5. Mit den Tasten „Tausch ↑↓" können Sie die Radiostation auf einen anderen Listenplatz verschieben. Schalten Sie mit der Taste um, wenn Sie eine weitere Station verschieben wollen.

Gespeicherte Radiostationen löschen

1. Wählen Sie „Löschen"

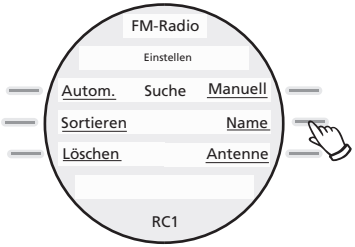


2. Wählen Sie die Radiostation an, die Sie löschen wollen.
3. Drücken Sie die Auswahltaste „ja". Die Radiostation wird aus der Stationsliste entfernt.

Stationsnamen eingeben/ändern

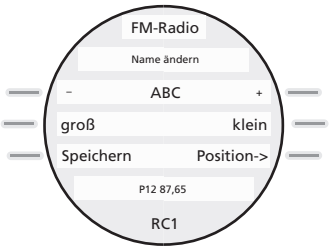
Überträgt die Radiostation keine Programmkennung (RDS), so wird nur die Empfangsfrequenz angezeigt. Ist Ihnen der Stationsname bekannt, können Sie diesen manuell eingeben.

1. Wählen Sie im Menü „Name"



2. Wählen Sie aus der Stationsliste eine Radiostation/Frequenz aus

Im folgenden Menü wählen Sie mit der Auswahltaste + ein Zeichen bzw. einen Buchstaben im Alphabet aufwärts aus, mit der Auswahltaste – abwärts. Dieser Buchstabe ist in der Statuszeile an der aktuellen Eingabeposition (Unterstrich) zu sehen.
Zur Verfügung stehen die Buchstaben A bis Z, die Ziffern 0 bis 9, eine Leerstelle, –, Punkt und + .



Sie können Groß- oder Kleinbuchstaben wählen. Mit der Auswahltaste "Position" wählen Sie die nächste Zeichenposition an usw.

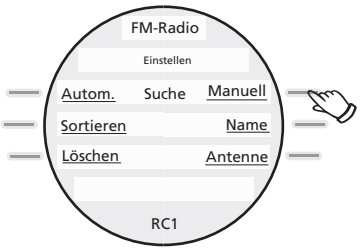
Stationsnamen speichern

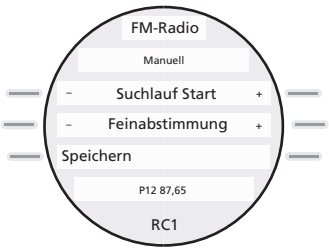
Zum Speichern des Stationsnamen drücken Sie kurz die Auswahltaste "Speichern".

Radiostationen manuell suchen und speichern

Die Funktion Suche "Manuell" eignet sich vorallem zum Suchen und Speichern einzelner Radiostationen.

1. Drücken Sie die Auswahltaste „Manuell"





Mit "Suchlauf Start" wird automatisch auf eine Radiostation mit bester Empfangsqualität abgestimmt. Empfangen Sie eine Station verrauscht oder verzerrt, können Sie die "Feinabstimmung" nutzen.

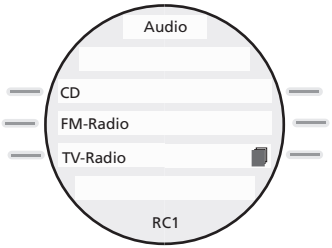
Certos-Radio bedienen

Es gibt zwei Möglichkeiten Radiostationen auszuwählen:

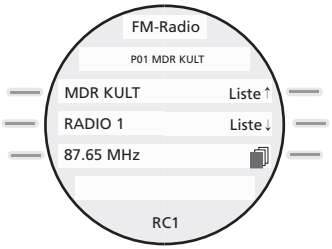
- Aus der Certos-Radioliste können bis zu 60 Radiostationen ausgewählt werden
- Ist die Certos-Anlage an einem Loewe TV-Gerät mit Chasseis Q2500M oder Q2500H, ausgestattet mit Satelliten-Tuner und DVB-Modul angeschlossen, so können Sie auf eine Radioliste mit bis zu 1000 Radiostationen zugreifen.

Radiostation mit der Fernbedienung wählen

- Aktivieren Sie das RC1-Display, indem Sie die Fernbedienung etwas bewegen oder die Taste kurz drücken.
- Halten Sie die RC 1 in Richtung DVD-Unit.
- Wählen Sie im Startmenü „Audio".
- Wollen Sie Radiostationen von der Certos-Anlage, dann wählen Sie „FM-Radio" an.



Hat die Fernbedienung optische Verbindung mit der DVD Unit, werden drei Radiostationen mit Namen oder Frequenz dargestellt. Auf der rechten Seite sybolisieren Pfeile die Blätterfunktion auf-/abwärts in der Stationsliste.



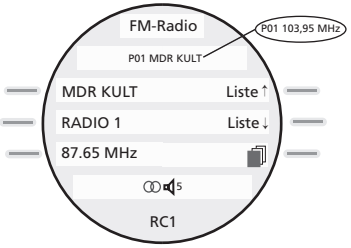
Wählen können Sie eine Radiostation...

- mit der Auswahltaste neben dem Stationsnamen bzw. Frequenz
- mit den Zifferntasten (ein-oder mehrstellig)
- mit der Ringtaste P+ oder P–.

- mit der gelben Taste wechseln Sie zum zuletzt gehörten Programm.

Stationsname oder Frequenz

Viele Radiosender übertragen zu den Tonsignalen auch den RDS-Kode, das sind zusätzliche Informationen, wie Stationsname oder Programminhalt z.B. Nachrichten, Musik usw.



Sendet ein Radiosender RDS, wird der Stationsname im Display der Fernbedienung angezeigt. Mit Drücken der grünen Taste können Sie vom gezeigten Namen auf die zugehörige Frequenz umschalten.

Ton aus-/einschalten

Wenn Sie z.B. wegen eines Telefongesprächs den Ton kurzzeitig ausschalten wollen...

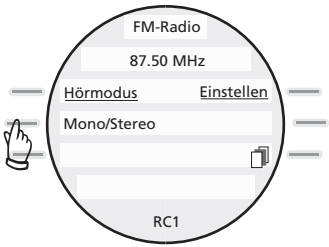
Taste kurz drücken.

Ton wieder einschalten: Taste erneut drücken.

Stereo oder Mono-Empfang

Wird eine Stereosendung verrauscht oder verzerrt empfangen, können Sie auf Mono umschalten. Auf dem Display wird in der Statuszeile je nach Einstellung das Stereosymbol oder "Mono" angezeigt. Das Hintergrundrauschen wird bei "Mono" geringer oder überhaupt nicht mehr wahrgenommen. Die Einstellung bleibt für diese Radiostation erhalten, auch wenn Sie zwischendurch mal eine andere Station gewählt hatten.

Blättern Sie zum folgenden Auswahlmenü und...



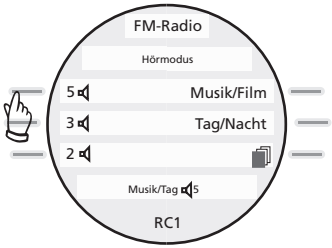
wählen Sie Mono oder Stereo.

Sie können jederzeit wieder von Mono auf Stereowiedergabe umschalten, wenn der Empfang besser geworden ist.

Hörmodus (nur mit Concertos-Anlage)

Entsprechend der Anzahl der angeschlossenen Lautsprecher kann die Tonwiedergabe über zwei Lautsprecher, die traditionelle Stereowiedergabe, oder über drei bzw. fünf Lautsprecher erfolgen. Das beste Klangerlebnis und den Surround-Effekt erzielen Sie natürlich mit 5 Lautsprechern.

Mit Anwahl der Zeile "Hörmodus" erhalten Sie das Auswahlmenü.



→

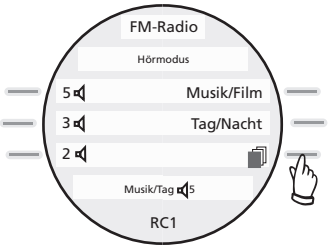
Certos-Radio bedienen

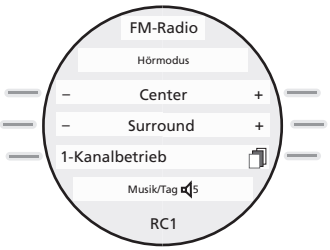
Im Menü "Hörmodus" können Sie außerdem die Tonwiedergabe an das jeweilige Tonangebot anpassen. Soll überwiegend Musik gespielt werden, dann wählen Sie "Musik". Bei Filmszenen von einer DVD ist gegebenenfalls die Einstellung "Film" von Vorteil. In der Statuszeile auf dem Display wird die gewählte Einstellung gezeigt.

Die Funktion "Tag/Nacht" beeinflußt die Lautstärke der tiefen Töne. Mit der Auswahl "Nacht" wird die Tieftonlautstärke abgesenkt.

Lautstärkegrundeinstellungen für den Centerkanal und die Surround-Lautsprecher

Blättern Sie zum nächsten Menü





In diesem Menü können Sie eine Grundeinstellung der Lautstärke des Mittenkanals (Center) und für die hinteren Surround-Lautsprecher im Verhältnis zu den Frontlautsprechern vornehmen.

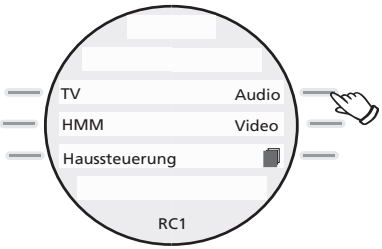
1-Kanalbetrieb

Wählen Sie "1-Kanalbetrieb", wird ein Mono-Signal über alle angeschlossenen Lautsprecher wiedergegeben.

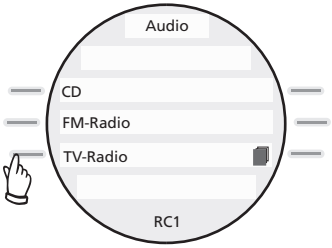
TV-Radio bedienen

(Nur in Kombination mit einem Loewe Fernsehgerät MediaPlus mit integriertem Satelliten-Tuner möglich)

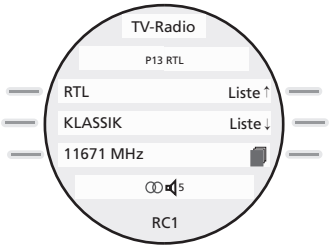
1. Schalten Sie zunächst das Fernsehgerät ein
2. Wählen Sie in der obersten Menüebene „Audio"



3. Wählen Sie "TV-Radio"



Das Fernsehgerät schaltet in den Radiobetrieb, die gespeicherten Radioprogramme können mit der Fernbedienung RC 1 oder über die DVD Unit aufgerufen werden.



Hinweise

Aus der Radioprogrammliste des Fernsehgerätes sind über die Certos-Anlage die ersten 60 Programme anwählbar.
Achten Sie deshalb beim Sortieren der Radioprogramme am Fernsehgerät darauf, daß Ihre persönlichen Lieblingsradiostationen auf diesen Programmplätzen gespeichert sind.

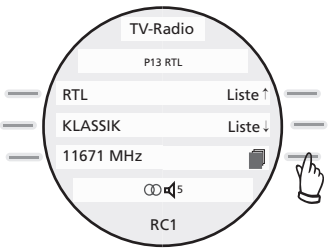
Wenn Sie ein Radioprogramm vom Fernsehgerät über die Certos-Anlage hören wollen, darf natürlich das Fernsehgerät nicht mit der Ein-/Austaste am TV-Gerät ausgeschaltet werden. Bei TV-Radiobetrieb wird das Bild automatisch nach ca. 20 Sekunden ausgeblendet, am Gerätebedienteil leuchtet dann ein grüner und roter Leuchtpunkt.

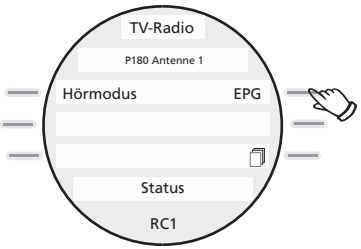
TV-Radioprogramme über Programmplatz 60 können Sie mit den Zifferntasten der RC 1-Fernbedienung aufrufen.

EPG (Elektronischer Programmführer)

Empfangen Sie mit dem Loewe Fernsehgerät digitale Radioprogramme, können Sie zum aktuell eingestellten Programm Informationen auf dem Bildschirm erhalten, sofern der Sender EPG überträgt.
EPG aufrufen:

1. Blättern Sie zum nächsten Menü.





2. Mit der Taste "EPG" rufen Sie den Elektronischen Programmführer auf.

→

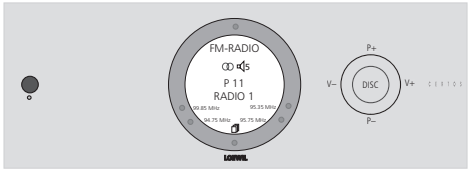
Toneingänge (AUX) wählen

Wollen Sie wieder fernsehen, dann drücken Sie auf der Fernbedienung im Startmenü die Taste "TV" oder an der DVD-Unit.
Das Fernsehbild erscheint nach wenigen Sekunden.

Radiofunktionen an der DVD-Unit bedienen

Wenn Radiobetrieb eingestellt ist ...

Die Lautstärke:
können Sie direkt mit der Ringtaste V+ lauter und V– leiser einstellen

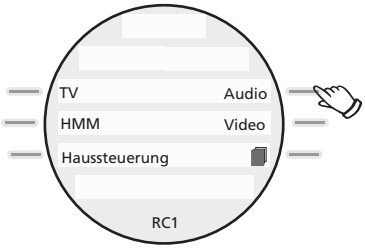


Eine Radiostation wählen:
aufwärts mit der Ringtaste P+
abwärts mit Ringtaste P–

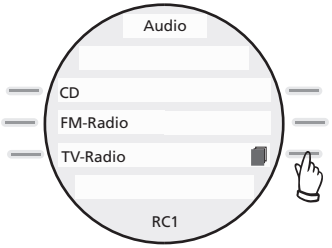
An der Rückseite der Certos-Master Unit sind zwei Stereo-Toneingänge (AUX1 und AUX2) für analoge Tonsignale, sowie die Toneingänge D-AUX3, D-AUX4 (optisch) und "DVB In" für digitale Signale vorhanden. An diese Eingänge können Sie externe Audiogeräte, z.B. MP3-Player, Kassettenrecorder und andere Tonquellen anschließen. Die Eingangsempfindlichkeit für die analogen Eingänge AUX1 und AUX2 kann von Ihrem Fachhändler an das jeweilige angeschlossene Gerät angepaßt werden.

Toneingang anwählen

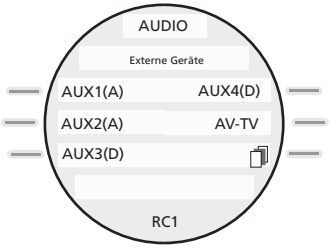
1. Rufen Sie folgendes Menü auf, Taste auf der Fernbedienung drücken



2. Wählen Sie „Audio"



3. Blättern Sie zum nächsten Menü



4. Wählen Sie einen entsprechenden Toneingang (AUX) aus

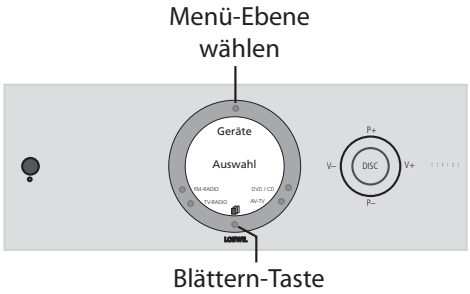
Hinweis

Der Toneingang "DVB In" ist für digitale Tonsignale von einem digitalen Satelliten-Receiver (DVB) vorgesehen. Wird auf AV-TV geschaltet und liegt an diesem Toneingang ein digitales Signal an, so wird automatisch dieses Signal von der Certos-Anlage genutzt. Liegt am Eingang "DVB In" kein digitales Signal, so wird das an der AV-Buchse anliegende Tonsignal genutzt.

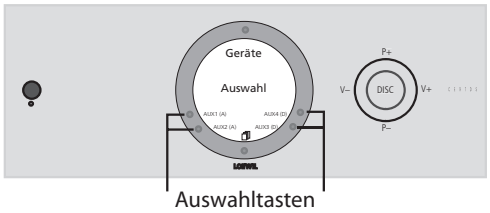
Wählen Sie "AV-TV", so wird der Ton des an der AV-Anschlußbuchse angeschlossenen Fernsehgerätes übertragen. Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein, so wird automatisch auf den Fernsehton (AV-TV) umgeschaltet.

Toneingang an der DVD- Unit wählen

An der DVD-Unit können Sie ebenfalls einen der Toneingänge auswählen.



Drücken Sie auf der DVD-Unit kurz die Taste „Menü-Ebene wählen".
Das Display zeigt die wählbaren Toneingänge (AUX).



Wählen Sie einen entsprechenden Eingang, an dem eine externe Tonquelle z.B. Kassettenrecorder angeschlossen ist an, indem Sie kurz die entsprechende Auswahltaste drücken.

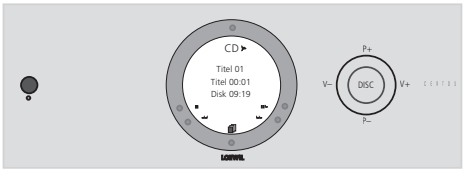
CD / DVD-Spieler

Mit dem Dual Laser der DVD Unit können DVDs, Audio-CDs, CD-R, CD-RW und original MP3 abgespielt werden.
Für die Wiedergabe von DVDs schalten Sie das an der Certos-Anlage angeschlossene **Loewe**-Fernsehgerät ein. Unabhängig davon, ob das Fernsehgerät sich in Bereitschaft (standby) befindet oder ein beliebiges Fernsehprogramm eingeschaltet ist, wird bei Wiedergabe einer DVD automatisch auf das für die Certos angemeldete AV-Programm z.B. AV3 oder AV2 umgeschaltet. Ein TV-Gerät anderen Fabrikates müssen Sie manuell einschalten und auf den Audio/Video-programmplatz umschalten.

CD bzw. DVD einlegen

Zum Einlegen einer CD oder DVD drücken Sie kurz die Taste **DISC** auf der DVD-Unit.
Das Display senkt sich automatisch und der DISC-Schlitten gleitet in die DISC-Aufnahme-position.
Legen Sie die CD bzw. DVD mit der Etikettseite nach oben ein.
Drücken Sie erneut die Taste **DISC**.
Die DVD oder CD wird zum Abspielen weiter transportiert und das Display kehrt zur Ausgangsposition zurück.

Die DISC-Daten werden gelesen und der Wiedergabemodus aktiviert. Im Display der DVD-Unit wird das CD oder DVD-Bedienmenü dargestellt.



Bei einer CD sehen Sie:
- den Laufwerksmodus **CD**
- den **Titel** und den **Hörmodus**
- die abgelaufene **Titel**-Spielzeit
- die momentane Gesamtspielzeit der **Disk**

Bedienung an der DVD-Unit

Mit den Steuertasten neben den Laufwerks-Symbolen aktivieren Sie die jeweilige Funktion.

▮▮▶ Wiedergabe starten

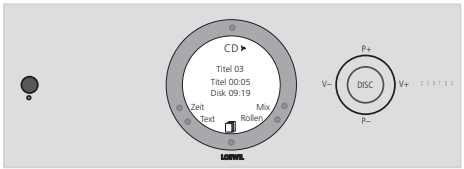
▮▮▶ Nochmals drücken, Pause

▶▶ Kurz: Zum nächsten Titel
Lang: Suchlauf vorwärts

◀◀ Kurz: Zum vorherigen Titel
Lang: Suchlauf rückwärts

■ Wiedergabe beenden (Stopp)

Mit Drücken der Blättertaste schalten Sie zur nächsten Menüebene.



Zeit

Wird bereits eine Zeit angezeigt und Sie drücken die Taste **Zeit**, werden die Zeiten im Wiedergabe-Modus in folgender Reihenfolge dargestellt:
1. vergangene Titel- und Disk-Zeit
2. verbleibende Titel- und Diskzeit
3. Disk-Gesamtzeit

Im Stopp-Modus wird nur die Disk-Gesamtspiel-zeit angezeigt.

Wird CD-Text angezeigt, so wird mit Drücken der Taste "Zeit" der Text ausgeblendet und die letzte Zeitangabe wieder dargestellt.

Text (sofern die CD Textinformationen enthält)
Wird ein Text angezeigt und Sie Drücken die Taste "Text", so wird der nächste CD-Text eingeblendet.
Im Wiedergabe-Modus wird der Textinhalt in folgender Reihenfolge dargestellt:

1. Name des aktuellen Titels in der ersten Textzeile und Name des Interpreten des aktuellen Titels in der zweiten Textzeile.
2. Name der gesamten CD in der ersten Textzeile und Name des Interpreten der gesamten CD in der zweiten Textzeile.

Mit dieser Taste erhalten Sie im Stoppmodus die Anzeige Album-Titel oder Album-Interpret.
Im Wiedergabemodus wird der Name und Interpret des aktuellen Titels angezeigt.

Rollen

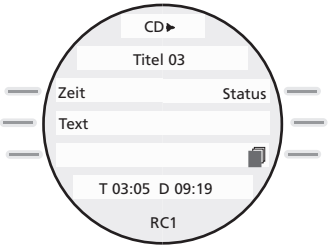
Mit Drücken dieser Taste werden Name und Interpreten als Laufschrift angeboten, sofern diese länger als eine Zeile sind.

Mix

Spielt die Titel in zufälliger Reihenfolge. Erneuter Tastendruck beendet diesen Modus.

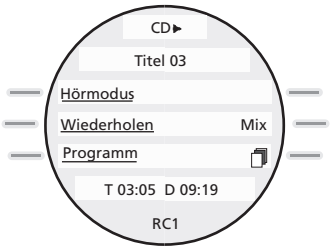
Mit der Fernbedienung RC1 bedienen

Hat die Ferbedienung optischen Kontakt zur DVD-Unit, so findet zwischen beiden Komponenten ein Datenaustausch statt, d.h. Titelnummer, vergangene Titelzeit bzw. Rest-Titelzeit, vergangene Disk-Zeit bzw. RestDisk-Zeit und Gesamtspielzeit der Disk werden im Display gezeigt.



Mit Drücken der Blätterntaste schalten Sie zur nächsten Menüebene.

→



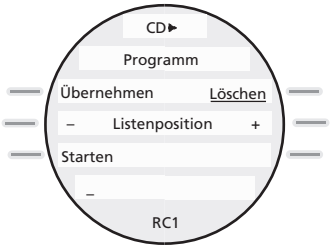
Der Unterstrich bei einem Menüpunkt weist auf ein Folgemenü hin.

Hörmodus

Auch für die CD-Wiedergabe können Einstellungen für den Hörmodus vorgenommen werden (siehe Seite 15).

Programm

Drücken Sie die Taste "Programm", dann wird ein Menü angeboten, mit dem Sie die Abspielreihenfolge der Titel erstellen können.



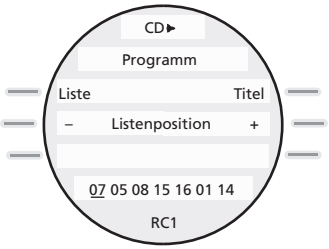
1. Geben Sie mit den Zifferntasten die Titel-Nummer ein.
   Die Titel-Nummer erscheint links neben „Programm".
2. Drücken Sie die Taste „Übernehmen". Die Titel-Nummer wird jetzt in der untersten Zeile der Liste angezeigt. Die Positionsmarke (Cursor) verschiebt sich zur nächsten Titel-Position.
3. Geben Sie die nächste Titel-Nummer ein und drücken Sie dann die Taste „Übernehmen" usw.
4. Listenposition
   Mit + verschieben Sie die Positionsmarke nach rechts und mit – nach links.

Starten

Zum Abspielen Ihrer Liste drücken Sie die Taste „Starten".

Löschen

Mit Drücken der Taste **Löschen** schalten Sie zur nächsten Menüebene.

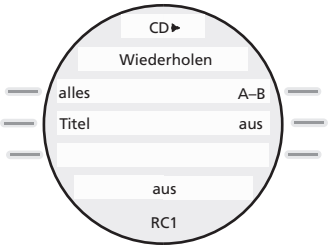


Titel: Löscht den Titel, der mit einer Positionsmarke markiert ist.

Liste: Löscht alle Titel der Liste.

Abspielen wiederholen

- Drücken Sie die Taste für **Wiederholen**, wird der aktuelle Modus angezeigt, z.B **aus**.



- mit **alles** wird nach Beenden der Spielzeit die gesamte CD wiederholt.
- wählen Sie **Titel**, wird nur der aktuelle Titel ständig wiederholt.
- bei **A – B** setzen Sie mit dem ersten Tastendruck die Marke A und mit dem zweiten Tastendruck die Marke B, wird der Abschnitt zwischen den Marken ständig wiederholt, sobald die Marke B gesetzt wurde.
- mit **aus** heben Sie die gewählte Funktion wieder auf.

DVD bedienen

Mit diesem DVD-Spieler können Sie DVDs mit dem Standard PAL oder NTSC der Zone 2 (Europa) abspielen.
Die DVD bietet Ihnen eine ausgezeichnete Bildqualität, eine Sprachenauswahl, Untertitel und verschiedene Tonformate.
Die meisten DVD´s sind in "Titel" und "Kapitel" unterteilt, wobei ein Filmtitel wiederum in mehrere Kapitel aufgeteilt ist, sodaß ein bestimmtes Kapitel direkt über die Kapitelziffer aufgerufen werden kann. Enthält eine DISC mehrere Titel, sind auch diese nummeriert.

Die Grundfunktionen zum Abspielen einer DISC können Sie zum einen mit den Tasten am Display der DVD-Unit ausführen, oder mit der Fernbedienung RC1, wobei die Fernbedienung weitere Bedienmöglichkeiten bietet.

Gehen Sie in folgender Weise vor:
- Schalten Sie die Certos-Anlage ein
- Schalten Sie das Fernsehgerät ein

Ist ein Loewe Fernsehgerät der Typenfamilie "MediaPlus Q2500 mit Software 3.0 und höher angeschlossen (wie im Verkabelungsplan Seite 7/8 dargestellt), wird die Certos automatisch in den Betriebszustand "AV-TV" umgeschaltet.

DVD abspielen

- Zum Einlegen einer DVD drücken Sie kurz die Taste **DISC** auf der DVD-Unit
  Das Display senkt sich und der DISC-Schlitten gleitet in die DISC-Aufnahmeposition.
- Legen Sie die DVD mit der Etikettseite nach oben ein, doppelseitige DVDs sind mit Seite 1 und Seite 2 beschriftet
- Drücken Sie erneut kurz die Taste **DISC**.

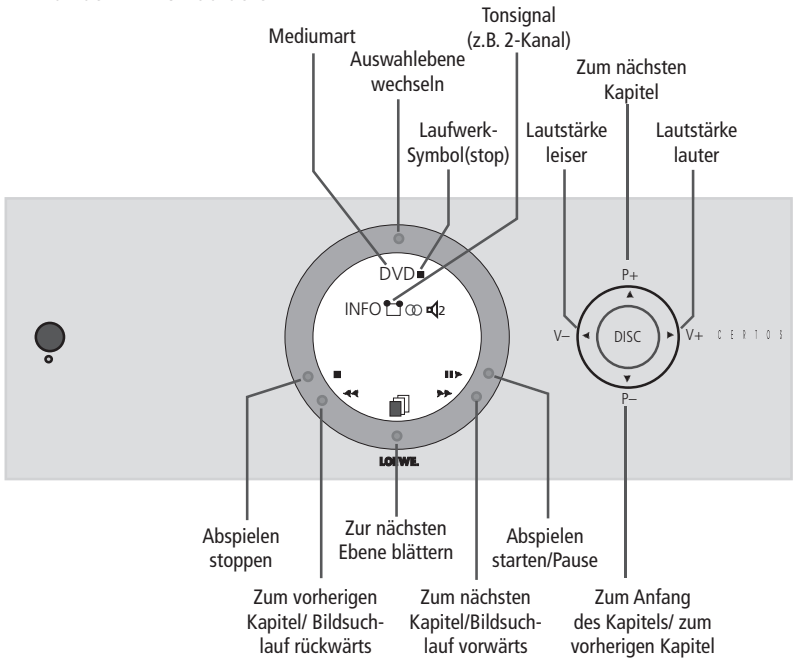
Die DVD wird zum Abspielen weiter transportiert. Im Display der DVD-Unit erscheint die Meldung „Disk wird gelesen". Der Lesevorgang dauert einige Sekunden.

Danach wird das DVD-Bedienmenü eingeblendet.
Das Loewe-Fernsehgerät schaltet automatisch auf den entsprechenden Audio/Video-Programmplatz um.

Hinweis
Bei einem Loewe-Fernsehgerät älterer Bauart oder bei einem Fernsehgerät eines anderen Herstellers müssen Sie für die Bild- und Tonwiedergabe den Audio/Video-Programmplatz selbst anwählen. Wie das geht, lesen Sie bitte gegebenenfalls in der Anleitung des Fersehgerätes nach.
Im Display der DVD-Unit wird die Mediumart z.B. DVD und der eingestellte Status z.B. 2-Kanal, Dolby und Lautsprecheranzahl z.B. 5 angezeigt, sowie die Laufwerksymbole eingeblendet.

Manche DVDs werden automatisch abgespielt, andere zeigen nur ein DVD-Startmenü.

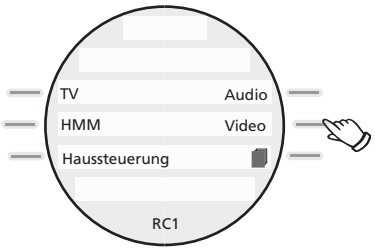
DVD Abspielen starten:
Taste "Abspielen" ▮▮► an der DVD-Unit drücken.



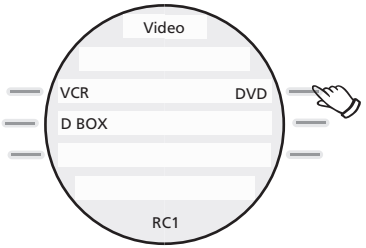
DVD bedienen

Mit der Fernbedienung RC1:

1. Wechseln Sie zum nachstehenden Menü durch evtl. mehrmaliges Drücken der Taste auf der Fernbedienung.

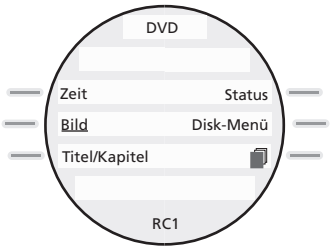


2. Drücken Sie kurz die Taste für "Video"

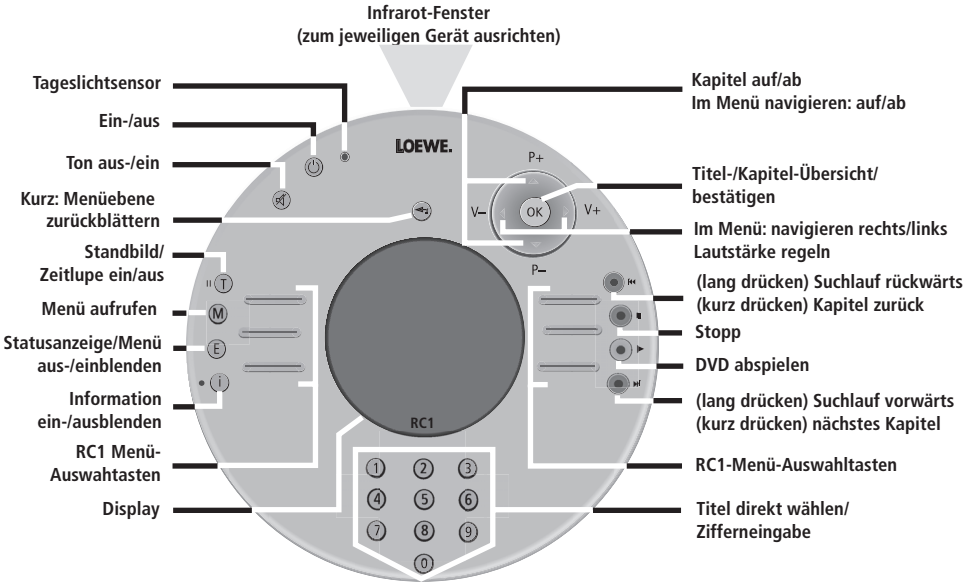


2. Drücken Sie die Taste für "DVD"

Folgende Menü-Auswahl wird im Display angeboten:



Sie können nun mit den Direkt-Funktionstasten und den zum jeweiligen Menüpunkt gehörenden Tasten Funktionen für DVD aufrufen.
Mit den Ringtasten können Sie in Bildschirm-Menüs navigieren, mit V+ nach rechts und V– nach links, sowie mit P+ nach oben und P– nach unten und mit der OK-Taste die Auswahl bestätigen.



Wählen Sie im DVD-Startmenü z.B.

- die Sprache
- die Sprache für Untertitel, sofern diese angeboten werden
- bestätigen Sie Ihre Auswahl mit Drücken der OK-Taste

Mit den farbigen Tasten steuern Sie folgende DVD-Funktionen

▶	(gelb)	DVD abspielen
⏮	(rot)	Kurz drücken, zum vorherigen Kapitel; lang drücken Suchlauf rückwätrs
⏭	(Blau)	Kurz drücken, nächstes Kapitel; lang drücken Suchlauf vorwärts
■	(grün)	Abspielen stoppen

→

DVD bedienen

Mit den direkten Tasten:

Standbild/Zeitlupe

T Mit Drücken dieser Taste, schalten Sie auf Standbild und öffnen ein Auswahl-Menü für Einzelbild, Einzelbildweiterschaltung und Zeitlupe.

mit mehrmaligem Drücken der Ringtaste V+ schalten Sie das Standbild Schritt für Schritt weiter oder ...
mit der Ringtaste P– schalten Sie zu "Zeitlupe"
mit der Ringtaste V+ oder V– wählen Sie Zeitlupe 1/8, 1/4, 1/2 oder 1 aus

▶ Zurück zu normalen Abspielmodus, mit gelber Taste

Statusanzeige aufrufen

E Mit Drücken dieser Taste erhalten Sie einen Überblick über den aktuellen Titel und Gesamtzeit der Titel und Kapitel, sowie der abgelaufenen Titel-Spielzeit und Gesamtspielzeit der DVD.

Das DVD-Menü aufrufen

M Drücken Sie die Taste M
Sie können im DVD-Menü folgende Auswahl treffen:

Voreinstellungen für die Sprache
Wählen Sie mit der Ringtaste P– die Zeile „**Sprachen**".

Bestätigen Sie mit der **OK**-Taste.
Sie erhalten die Auswahl „Voreinstellungen" und "DVD-Player-Menü".

Im "DVD-Player-Menü" können Sie aus den 6 angebotenen Sprachen die Sprache für dieses Menü auswählen.

Voreinstellungen
Unter diesem Menüpunkt können Sie Ihre bevorzugte Sprache für „Untertitel", „Film" und „Menü auf DVD" einstellen, wird die voreingestellte Sprache nicht von der DVD angeboten, so wird automatisch die erste angebotene Sprache eingestellt.

- Wählen Sie mit der Ringtaste P–/P+ z.B. die Zeile „**Untertitel**" und wählen Sie mit V+/V- Ihre Sprache
- Verfahren Sie ebenso bei „**Film**" und „**Menü auf DVD**"

Unabhängig von Ihren Sprachenvoreinstellungen können Sie auch in den von der DVD angebotenen Menüs eine Sprache auswählen.

Einstellungen
In diesem Menü können Sie folgende Einstellungen vornehmen:

Fortsetzung
Wählen Sie „Fortsetzung ein", so wird bei erneuten Start die DVD-Wiedergabe an der zuvor unterbrochenen Stelle fortgesetzt, sofern die DVD nicht inzwischen entnommen wurde. Wählen Sie „nein", startet die Disk von Beginn an.

Bildformat
(Nur im DVD-Stoppmodus einstellbar)

Für die Wiedergabe von Breitbild-DVDs wählen Sie bei einem TV-Gerät mit 16:9 Bildschirmformat „Widescreen", bei einem Bildschirmformat 4:3, können Sie „**Letterbox**" einstellen. Das Bild wird komplett dargestellt, jedoch oben und unten mit schwarzen Balken. Wählen Sie „**PanScan**", wird das Bild Bildschirm füllend, jedoch mit begrenzten Randzonen dargestellt.

Umwandlung NTSC › PAL
Wählen Sie „ein", kann eine DVD mit NTSC-Format im PAL-Format wiedergegeben werden.

Während der Wiedergabe einer DVD

Kindersicherung für DVD

1. Rufen mit der Taste M das DVD-Menü auf
2. Wählen Sie die Zeile „Einstellungen"
3. Drücken Sie die OK-Taste
4. Wählen Sie „Kindersicherung"
5. Bestätigen Sie mit der **OK**-Taste
6. Geben Sie mit den Zifferntasten einen persönlichen, vierstelligen Kode ein

Merken Sie sich Ihre Geheimnummer gut!
Das Menü wechselt zu den Einstellungen:

Sicherungsstufe
hier können Sie einstellen:

- „generell" alle DVDs sind gesperrt
- „aus" keine Sperre ist wirksam
- „1 ...8" wählen Sie die Sicherungsstufe, wie auf der DVD angegeben

Geheimnummer
Hier können Sie Ihre Geheimnummer ändern

Geheimnummer löschen
Zum Löschen, Taste **OK** drücken

Gerätestandort
Wählen Sie Ihren Gerätestandort aus, damit der DVD-Spieler die von der Disk gelesene Sicherungsstufe für Ihr Land richtig anwendet.
Mit Drücken der **OK**-Taste speichern Sie Ihre Einstellungen. →

DVD bedienen

Während der Wiedergabe einer DVD

„Wiedergabe ab“

Im Wiedergabe-Modus können Sie mit den Zifferntasten eine Spielzeit eingeben, ab der die Wiedergabe beginnen soll. Beträgt z.B. die gesamte Spielzeit der DVD 1 Stunde, 20 Minuten und 10 Sekunden, so können Sie eine Zeit eingeben, minimal ab 1 Sekunde und maximal bis 1Stunde, 20 Minuten und 9 Sekunden.

Tonformat

Im Wiedergabe-Modus können Sie unter diesem Menüpunkt verschiedene Tonformate auswählen z.B. Dolby Digital 5.1 oder dts (Digital Theater Sound) usw., sofern die DVD dies anbietet.

Mit dieser Taste können Sie den Ton stumm schalten; nochmals drücken einschaltet den Ton wieder ein.

Mit Drücken der Taste i erhalten Sie zum Menüpunkt einen Informationstext.

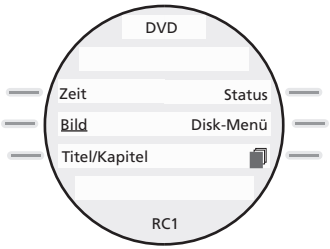
Mit Drücken der Taste E blenden Sie das Menü aus.

“Titel/Kapitel-Übersicht”

Drücken Sie die **OK**-Taste während der Wiedergabe, wird die “Titel/Kapitel-Übersicht” eingeblendet.
Mit den Ringtasten P+/P– oder den Zifferntasten wählen Sie einen Titel oder ein Kapitel an, mit den Ringtasten V+/V– wählen Sie zwischen Titel und Kapitel.

Zum Ansehen drücken Sie die **OK**-Taste.

Auswahl- und Einstellmöglichkeiten im Display



Zeit

Drücken Sie die Taste “Zeit”, so wechselt die Anzeige auf der DVD-Unit zwischen vergangener Titelzeit und verbleibender Resttitelzeit.

Bild

Drücken Sie die Taste “Bild”, so können Sie Bildeinstellungen für Kontrast, Farbe und Bildschärfe vornehmen, ohne in das TV-Menü zu wechseln.

Schalten Sie mit kurzem Drücken der Taste zum DVD-Menü zurück.

Titel/Kapitel

Mit dieser Taste öffnen Sie die Titel/Kapitel-Auswahl auf dem TV-Bildschirm. Solange die Auswahl auf dem Bildschirm eingeblendet ist, können Sie mit den Ringtasten P+/P– zwischen Titel und Kapitel auswählen und mit V–/V+ bzw. mit den Zifferntasten den Titel oder das Kapitel auswählen.

Status

Mit Drücken dieser Taste werden in der Statuszeile der eingestellte Hörmodus und die Anzahl der aktuell eingestellten Lautsprecher angezeigt.

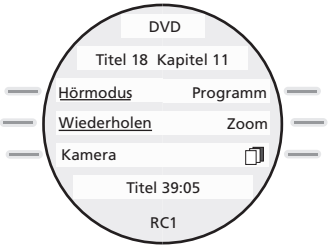
Disk-Menü

Bietet die DVD nur ein Menü an, wird es mit Drücken der Taste “Disk-Menü” sofort dargestellt. Bietet die DVD zusätzlich ein Titelstartmenü an, wird zunächst ein Dialog eingeblendet, in dem Sie das gewünschte Menü auswählen. Bestätigen Sie die Auswahl mit der OK-Taste.

Weitere Einstellmöglichkeiten:

Blättern Sie zum nächsten Menü

Hörmodus



Wechselt in das Hörmodus-Menü. Die Einstellungen sind vom angeschlossenen Lautsprechersystem abhängig, siehe Seite 15.

Wiederholen

Wie auf Seite 19 “CD spielen wiederholen” beschrieben.

Programm

Zeigt das Menü für die Titel/Kapitel-Programmierung auf dem Bildschirm. Die Abspielreihenfolge können Sie sich selbst zusammen stellen.

Zoom

Schaltet die Wiedergabe auf Standbild und blendet auf dem Bildschirm das Zomm-Menü ein. Solange das Menü eingeblendet ist, können Sie mit der Ringtaste V–/V+ wählen:
“**Zoom aus**”, also keine Bildvergrößerung oder “**1,00 (1,25...4,00)**” und geben mit den Zifferntasten den gewünschten Vergrößerungsfaktor ein z.B. 250 (möglich sind Werte von 1,25 bis 4,00). Bestätigen Sie mit der **OK**-Taste. Das Stanbild wird vergrößert dargestellt. Mit der Ringtaste V–/V+ / P–/P+ navigieren zu einer Bildstelle. Drücken Sie die gelbe Taste für “Wiedergabe”, so erfolgt diese mit der gewählten Vergrößerung, bis die Wiedergabe gestoppt wird.

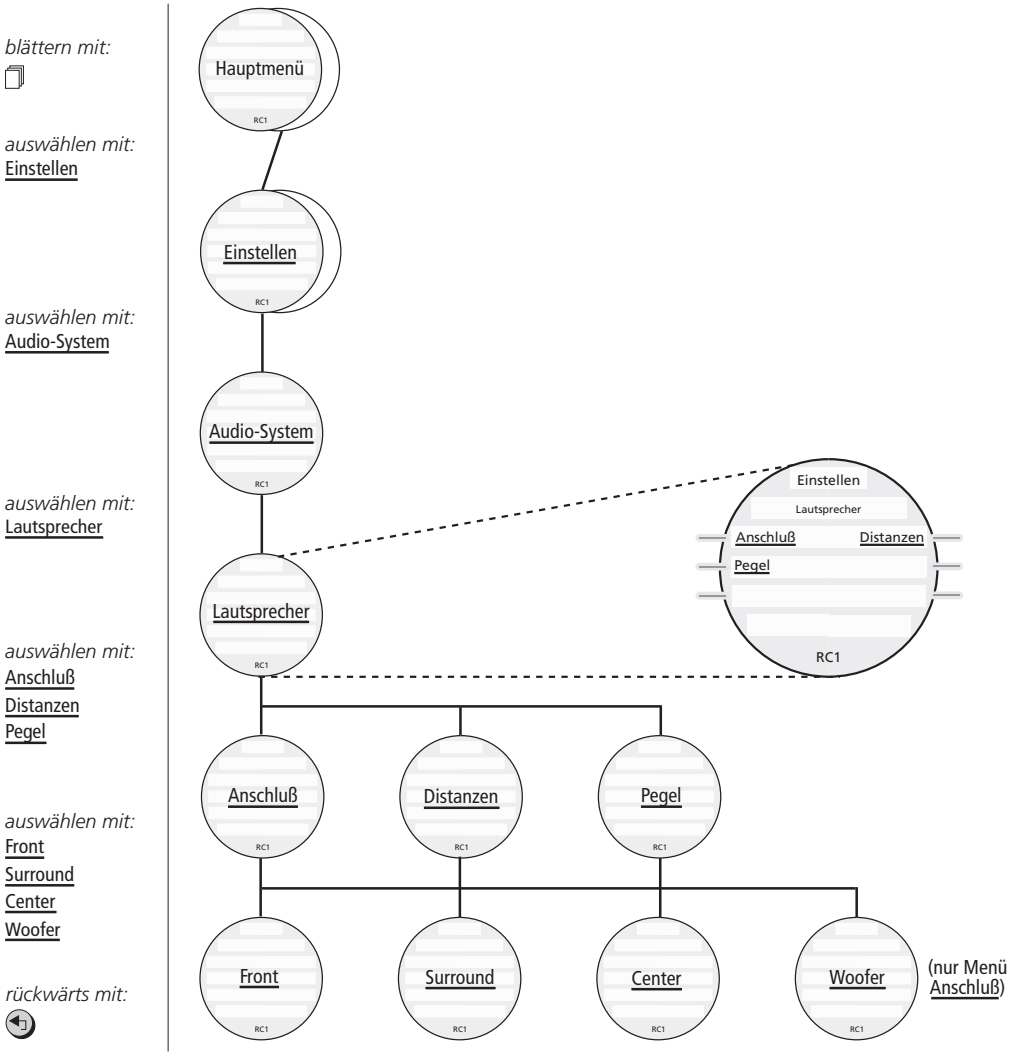
Kamera

Während der Wiedergabe können Sie verschiedene Kamera-Perspektiven wählen, sofern dies die DVD anbietet.

Certos-Anlage mit aktiven Lautsprechern
(ohne Concertos Komponenten)

Die Certos-Anlage verfügt über einen integrierten Raumklang-Prozessor, dieser ist aktiv, wenn an der Certos Master-Unit aktive Lautsprecher angeschlossen sind.
Der Hörmodus läßt sich für jede Audio-/Videoquelle getrennt einstellen. Die gewählten Einstellungen werden gespeichert und bei nächster Inbetriebnahme des Gerätes wieder aufgerufen.
Über das Menü "Einstellen" – "Audio-System" können Sie detaillierte Einstellungen für die Lautsprecher vornehmen.

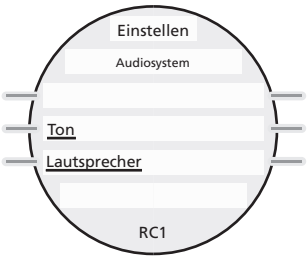
Übersicht der Menü-Abfolge



Tonwiedergabe

1. Rufen Sie mit der Taste ⇥ auf der Fernbedienung folgendes Menü auf (evtl. mehrmals drücken)

2. Drücken Sie die Blätterntaste
3. Wählen Sie „Einstellen"
4. Wählen Sie „Audiosystem"



Folgende Einstellungen können Sie vornehmen:

Ton

- mit der Taste – den Tieftonpegel absenken und mit der Taste + anheben
- mit der Taste – den Hochtonpegel absenken und mit der Taste + anheben

Loudness

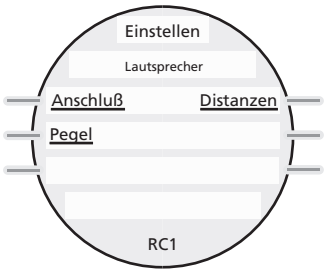
Mit "Loudness" können Sie die Dynamik einer Musikdarbietung verändern, d.h. bei geringer Lautstärkeeinstellung werden leise Musikanteile etwas angehoben.
Wählen Sie "Loudness" aus oder ein.

Lautsprechereinstellungen

Eine korrekte Tonwiedergabe ist nur möglich, wenn die tatsächlich an der Certos Master Unit angeschlossenen Lautsprecher im Menü "Anschluß" angegeben sind!

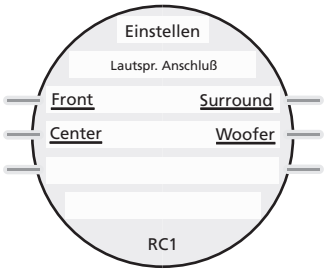
Wählen Sie die Zeile „Lautsprecher",

Im Menü „Einstellen – Lautsprecher" können Sie wählen:



Anschluß

wechselt zum Menü „Lautspr. Anschluß" Wählen Sie die Zeile:



Front

Für Lautsprecher mit sehr guter Bass-Wiedergabe, z.B. Loewe Standlautsprecher L2A, stellen Sie **groß** ein.

Für kleinere Lautsprecher mit guter Bass-Wiedergabe, z.B. Loewe L82A, stellen Sie **klein** ein.

Surround

Sind Surround-Lautsprecher an der Certos Master-Unit angeschlossen, dann stellen Sie für Lautsprecher mit sehr guter Bass-Wiedergabe, z.B. L2A von Loewe, **groß** ein.
Verwenden Sie jedoch die kleineren Lautsprecher, z.B. Loewe L82A, dann stellen Sie **klein** ein.

nein

Wählen Sie diese Einstellung, wenn keine Surround-Lautsprecher angeschlossen sind.

Center

Wählen Sie **ja**, wenn ein fünfter Lautsprecher (Center) angeschlossenen ist oder die Lautsprecher des Fernsehgerätes als Center (Mittenkanal) benutzt werden.
Der Center-Lautsprecher bzw. das TV-Gerät sollte zwischen den beiden Frontlautsprechern aufgestellt sein. So erfolgt die Hauptwiedergabe eines Sängers oder Nachrichtensprecher über diesen Tonkanal.

Wählen Sie **nein**, wenn kein Center-Lautsprecher angeschlossen ist.

Woofer

Wählen Sie **ja**, wenn ein aktiver Subwoofer an der Buchse LFE angeschlossen ist.
Subwoofer werden zum Übertragen tiefer Töne (Bässe) eingesetzt.

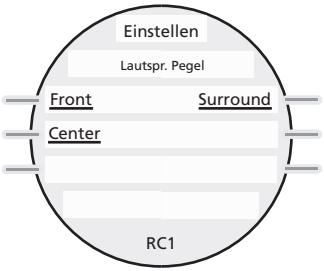
Wählen Sie **nein**, wenn kein Subwoofer angeschlossen ist. Die tiefen Töne werden dann von den Frontlautsprechern mitübertragen.

→

Lautsprecher einpegeln

Für eine ausgewogene Tonwiedergabe sollten alle Lautsprecher entsprechend Ihrer Sitzposition, Distanz zu den Lautsprechern, auf gleichen Grundlautstärkepegel eingestellt werden. Für diese Einstellungen wird von der Certos-Anlage ein Rauschsignal an den jeweils angewählten Lautsprecher ausgegeben.

Wählen Sie das Menü „Lautspr. Pegel" über: "Einstellungen – Einstellen – Audiosystem – Lautsprecher – Pegel".



Sie können die Pegel für folgende Lautsprecher einstellen:

1. Wählen Sie **Front**
2. wählen Sie **links** bzw. **rechts**
3. mit den Tasten – / + verringern bzw. erhöhen Sie die Grundlautstärke für den jeweilig angewählten Frontlautsprecher

Surround

Für die Einstellungen der Surround-Lautsprecher wählen Sie **Surround** und verfahren Sie wie unter "Front" beschrieben.

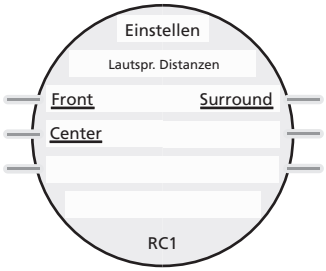
Center

Wählen Sie **Center** und stellen Sie mit den Tasten – / + die Grundlautstärke für den Center-Lautsprecher ein.

Distanzen

Werden tiefe Tonpassagen von den Front-/ Surroundlautsprechern und vom Center-Lautsprecher abgestrahlt, so können diese an Ihrer Sitzposition mit Verzögerungszeiten wahrgenommen werden und das Klangbild beeinträchtigen. Dies können Sie vermeiden, indem Sie im Menü "Einstellen – Lautspr. Distanzen" die Abstände der Lautsprecher zu Ihrer Sitzposition angeben. Der Raumklang-Prozessor errechnet aus den Abständen die Verzögerungszeiten und gibt die korigierten Signale an die Lautsprecher ab.

Wählen Sie das Menü "Lautspr. Distanzen" über: "Einstellen – Audiosystem – Lautsprecher – Distanzen".

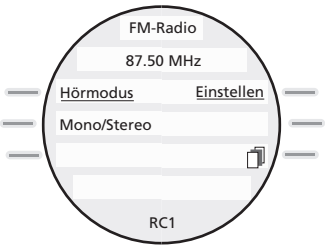


1. Ermitteln Sie die Abstände der Front-/ Surround-Lautsprecher und des Center-Lautsprechers zu Ihrer Sitzposition
2. Wählen Sie die Zeile **Front**
   Auf dem Display der DVD-Unit werden die vorhandenen Lautsprecher graphisch dargestellt.
3. Wählen Sie **links** für den linken Frontlautsprecher ...
   der eingestellte Abstand wird angezeigt
4. mit den Tasten – / + verringern bzw. erhöhen Sie den Abstand (0 bis 9,9 m)
   Stellen Sie Ihren gemessenen Abstand zu diesem Lautsprecher ein
5. Wählen Sie **rechts** für den rechten Frontlautsprecher ...
   und stellen Sie den entsprechenden Abstand ein
6. Schalten Sie zum Menü „Einstellen – Lautspr. Distanzen" mit kurzem Drücken der Taste zurück
7. Wählen Sie die Zeile **Surround** ...
   und stellen den entsprechenden Abstand für den linken und rechten Surround-Lautsprecher ein.
8. Schalten Sie zum Menü „Einstellen – Lautspr. Distanzen" mit kurzem Drücken der Taste zurück
9. Wählen Sie die Zeile **Center** ...
   und stellen Sie mit den Tasten – / + den entsprechenden Abstand für den Center-Lautsprecher ein.

Hörmodus bei Certos mit aktiven Lautsprechern

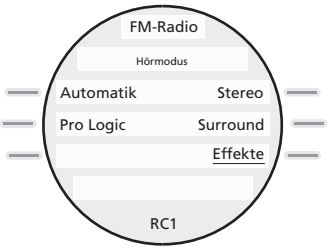
Der Hörmodus kann für jede Audio-Quelle z.B. CD, FM-Radio, TV-Radio oder DVD getrennt eingestellt eingestellt und gespeichert werden. Wie letztendlich die Tonwiedergabe erfolgt, hängt zum einen von den angeschlossenen und im Menü angegebenen Lautsprechern und zum anderen vom aktuellen Tonsignal ab.

1. Wählen Sie eine Tonquelle an, z.B. FM-Radio.
2. Blättern Sie zu folgenden Menü



→

3. Drücken Sie die Taste für **Hörmodus**
   Sie erhalten ein Auswahlmenü für den Hörmodus.



Automatik
Mit "Automatik" schalten Sie die automatische Audiosignal-Erkennung ein. In Abhängigkeit von den unter "Einstellen–Lautsprecher–Anschluß" angegebenen Lautsprechern wird das optimale, von der Tonquelle gelieferte Tonsignal, wiedergegeben.

Pro Logic
Für den Dolby Surround Pro Logic Sound benötigen Sie zwei Frontlautsprecher, zwei Surround-Lautsprecher und für den Mittenkanal (Center) einen Lautsprecher (als Center-Kanal können auch die Lautsprecher des Loewe Fernsehgerätes verwendet werden). Die Lautsprecher müssen unbedingt im Menü "Einstellen – Lautsprecher – Anschluß" angegeben werden!

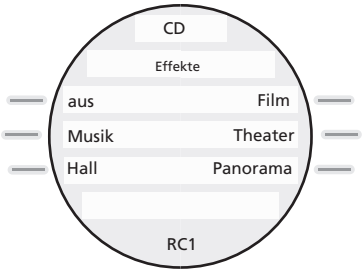
Stereo
Wählen Sie Stereo, wenn Sie nur zwei Frontlautsprecher angeschlossen haben.

Surround
"Surround" bildet aus einem Stereosignal ein quasi 5.1 Surround-Tonsignal unabhängig davon, ob das Stereosignal von einer CD, DVD oder vom FM-/TV-Radio geliefert wird.
Für "Surround-Tonwiedergabe" müssen auch zwei Front- und zwei Surround-Lautsprecher angeschlossen und im Menü "Einstellen – Lautsprecher – Anschluß" angegeben sein. Ein fünfter Lautsprecher für den Center-Kanal verbessert die Klangqualität.
Surround ist nicht verfügbar, wenn keine Surround-Lautsprecher angemeldet sind!

Phantom
Die Auswahl "Phantom" wird dann im Menü angeboten, wenn zwei Frontlautsprecher und und zwei Surround-Lautsprecher angegeben sind, aber kein Center-Lautsprecher.
Wählen Sie den Phantommodus, erzeugen die Frontlautsprecher die klangliche Phantommitte als Center-Ersatz.

3 Stereo
Diese Auswahl wird im Menü angeboten, wenn ein Center-Lautsprecher und zwei Frontlautsprecher, aber keine Surround-Lautsprecher angegeben sind.

Effekte
Im Menü Effekte können Sie den Klangeindruck verändern bzw. an die jeweilige Darbietung anpassen, z.B. Musik, Film oder Theater.



Technische Daten

Mechanische Daten

Certos kpl.	Artikelnummer 61245.060
Master-Unit	
Abmessungen (mm)	320 x 87 x 320 (B x H x T)
Masse (kg)	6,0
DVD-Unit	
Abmessungen (mm)	570 x 50 x 200 (B x H x T)
Masse (kg)	4,0

Elektrische Daten

Master-Unit	Schutzklasse 2
Stromversorgung	230 V +/–10% / 50-65 Hz
Leistungsaufnahme	In Betrieb < 40 Watt
	Standby < 1 Watt
Umgebungstemperatur	5° – 40° Celsius
FM-Tuner	87,5 MHz bis 108,0 MHz
RDS (Radio Data System)	
Programmplatzspeicher	60

Normen	PAL / NTSC
Ton-Syteme	Dolby Digital, DTS, MPEG2,
	MP3-Wiedergabe, PCM, Stereo

Anschlußbuchsen:

Kopfhörer an DVD-Unit	Klinkenbuchse 6,3 mm
IEC-Buchse 75 Ohm	FM-Antenne
Netzanschluß (Europa)	230 Volt
Cinch L+R	AUDIO OUT-Front
Cinch L+R	Audio OUT-Rear-Surround
Cinch LFE	Audio OUT-Subwoofer
Cinch	Audio OUT-Center
EURO-AV (Scart)	Audio/Video
Cinch L+R	AUX 1 IN
Cinch L+R	AUX 2 IN
Cinch L+R	AUX OUT
Cinch-koaxial DVB IN	Digital-Ton
Cinch-koaxial D-AUX IN	Digital-Ton
Optisch-Digital IN	Digital-Ton
Optisch-Digital OUT	Digital-Ton
System-Buchse DVD-Unit	
Mini-DIN	S-Link-TV
Mini-DIN	S-Link-Extern

Lieferbares Zubehör

Certos F–Stand (Standfuß)	Artikelnummer 61251 B00
Certos T–Stand (Tischfuß)	Artikelnummer 61252 B00
Certos CD/DVD–Rack (Basalt Hochglanz)	Artikelnummer 61255 M00
Certos CD/DVD–Rack (Platin)	Artikelnummer 61255 A00
Certos Systemkabel (6 m)	Artikelnummer 88429 002
Certos/Concertos Systemkabel (6 m)	Artikelnummer 88471 002

Dieses Produkt enthält Urheberrechtsschutz-Technologie, die durch Verfahrensansprüche bestimmter US-Patente sowie andere Rechte an intellektuellem Eigentum der Macrovision Corporation und anderer Rechtsinhaber geschützt ist. Diese Urheberrechtsschutz-Technologie darf nur mit Genehmigung der Macrovision Corporation verwendet werden und ist ausschließlich für den Heimgebrauch und zum eingeschränkten Abspielen gedacht, sofern keine anderslautende Genehmigung von Macrovision Corporation vorliegt. Zurückentwicklung oder Disassemblierung ist verboten.

DOLBY DIGITAL

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. „Dolby", „Pro Logic" und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.

dts

Ist ein eingetragenes Warenzeichen der Digital Theater Systems Inc.

Acoustimass® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bose Corporation.

CE

Printed in Germany.
2/05.02/0,6

Änderungen vorbehalten.
Con riserva di modifiche.
Wijzigingen voorbehouden.
Modifications reservée.
Subject to modifications.
Reservado el drecho a modificaciones.

Service Adressen/addresses/adresses/indirizzi/direcciones/adresy

Australia
International Dynamics Australasia Pty Ltd.
129 Palmer Street
AUS - Richmond, Victoria 3121
Tel. 03–94 29 08 22
Fax 03–94 29 08 33

Benelux
Loewe Opta Benelux NV/SA
Uilenbaan 84
B–2160 Antwerpen
Tel. 0902–88 00 2
Fax 030–280 33 27

Loewe Opta Nederland B.V.
Ravenswade, 54A1
NL–3439 LD Nieuwegein (Utrecht)
Tel. 0900–280 33 27
Fax 030–803 327

Česká republika
Kappenberger & Braun Expert S.R.O.
U. Expertu 91
CZ–25069 Klicany/Pruha
Tel. 02–721 22 111
Fax 02–721 22 199

GUS
Service Center Loewe
ul. Verkhnyaya Maslovka, d. 29
RUS–125083 Moscow
Tel. 095–212 50 43, 956 67 64
Fax 095–212 47 10

Cyprus
Pangratis Liveras & Son Ltd
P.O. Box 3426
Liveras Building
7 Ajax Street Saint Omologite
CY–Nicosia
Tel. 02–66 34 96
Fax 02–66 42 12, 66 79 36

Denmark
Turku TV Operations Ltd. Denmark
Roskildevej 342 G
DK–2630 Taastrup
Tel. 43 59 77 77
Fax 43 59 77 00

Deutschland
Loewe Opta GmbH
CustomerCareCenter
Industriestraße 11
D–96317 Kronach
Tel. 01801–22 25 63 93
Fax 09261–99 500

España
Gaplasa S.A.
Conde de Torroja, 25
E–28022 Madrid
Tel. 91–748 29 60
Fax 91–329 16 75

France
Sorep Import S.A.
Loewe Opta
11 rue de la Durance
F–67029 Strasbourg Cédex 1
Tel. 03–88 79 72 50
Fax 03–88 79 72 59

Great Britain
Linn Products Limited
PO Box 8465
Prestwick
UK – KA 7 2YF
Tel. 01292–47 15 52
Fax 01292–47 15 54

Hellas
SOUND HELLAS S.A.
Kleanthous Str. 10
GR–54642 Thessaloniki
Tel. 031–856 100
Fax 031–856 300

Helvetia
Telion AG
Rütistrasse 26
CH-8952 Schlieren
Tel. 01–732 15 11
Fax 01–730 15 02

Italia
General Trading Trust SpA
Via Vittorio Emanuele, 33
I–50041 Calenzano (FI)
Tel. 055–88 11 71
Fax 055–88 11 740

Magyarország
Basys Magyarorszagi KFT
Epitokutja 2-4
H–2040 Budaörs
Tel. 023–415 637-121
Fax 023–415 182

Norge
CableCom AS
Østre Kullerød 5
N–3214 Sandefjord
Tel. 033–48 33 48
Fax 033–44 60 44

Malta
Mirage Holdings Ltd
Flamingo Complex
Cannon Road
M–Qormi
Tel. 49 71 82
Fax 44 59 83

Österreich
Robert Bosch AG
Postfach 146
A–1011 Wien
Tel 01–79 72 24 500
Fax 01–79 72 24 599

Polsko
Piotech
ul. Boh. Getta Warszawskiego 18
PL–81-609 Gdynia
Tel. 058–62 43 467
Fax 058–62 45 009

Portugal
Videoacustica
Comercio e Representacoes de
Equipamentos Electronicos S.A.
Estrada Circunvalacao
Quinto do Paizinho, arm. 5
P–2795-632 Camaxide
Tel. 21–42 41 770
Fax 21–88 0 93

Sverige
Canseda AB
Amalia Jönssons Gata 19
S–42131 Västra Frölunda
Tel. 031–70 93 760
Fax 031–47 65 15

Slovenija
Jadran Trgovsko Podjetje
Partizanska cesta 69
SL–6210 Sezana
Tel. 067–391 402
Fax 067–391 400

Turkey
Enkay Elektronik Servis Müdürlügü
Ambarlar Cad: No: 3/C
Zeytynburmu / Istanbul
Tel. 0212–582 36 69
Fax 0212–671 80 39

U.A.E.
Super Trading Establishment
P.O. Box 46409
Abu Dhabi - U.A.E.
Tel. 02–74 87 87
Fax 02–74 11 56

233 – 29533 .001

Television HomeMultiMedia DVD/Video Audio Telekommunikation

LOEWE.